

**FICHE DE DONNÉE DE SECURITÉ
SAFETY DATA SHEET
SICHERHEITSDATENBLATT
FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
VEILIGUEIDSINFORMATIEBLAD
FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

SCREEN CLEANER

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

:

Version: 1

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Nom : **Screen cleaner**

Modèle du produit : Séries L, Séries LC, Séries W, Séries M, Séries IL, Séries CA, Séries D, Séries DCN, Séries KCC, Séries LP

Numéro d'enregistrement REACH : Aucune donnée disponible.

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes

Pour divers téléphones mobiles, ordinateurs portables, appareils photo, ordinateurs et autres écrans nettoyage et l'entretien.

Usages déconseillés

Aucune donnée disponible.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Ningbo SKL International CO., Ltd
195#, Hongda Road, Part A, Hongtang Industrial Park, Jiangbei, 315033, Ningbo
China
Code postal : 315033
Téléphone : +86-574-27901820
Fax : +86-574-27901830
E-mail : Purchase07@sklinter.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

+86-574-27901818

Le numéro de téléphone d'urgence valable en France est le numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59. Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Pour connaître le numéro de téléphone d'urgence valable dans votre pays, merci de contacter les autorités locales compétentes et de consulter le site Internet de l'ECHA (European Chemicals Agency) : http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2 H319

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

Version: 1

Mention d'avertissement (CLP)	: Attention
Mentions de danger (CLP)	: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
Conseils de prudence (CLP)	: P264 - Se laver soigneusement le visage, les mains et toute partie de la peau exposée après manipulation. P280 - Porter un équipement de protection du visage, un équipement de protection des yeux, des vêtements de protection, des gants de protection P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin
Phrases EUH	: EUH208 - Contient Méthylisothiazolinone (KATHON CG IP). Peut produire une réaction allergique

2.3. Autres dangers

Aucune donnée disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substance

Non applicable

3.2. Mélange

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Eau	(n° CAS) 7732-18-5 (Numéro CE) 231-791-5	94.30	Non classifiée.
Ethylène-glycol	(n° CAS) 107-21-1 (Numéro CE) 203-473-3 (Numéro index) 603-027-00-1	2.50	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Poly(oxy-1,2-ethanediy), alpha-isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12)	(n° CAS) 9043-30-5 (Numéro CE) 500-027-2	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopyranose, oligomérique, decyl octyl glycosides (APG, Glucopon® 215 UP)	(n° CAS) 68515-73-1 (Numéro CE) 500-220-1	1	Eye Dam. 1, H318
Ethylène-glycol	(n° CAS) 107-21-1 (Numéro CE) 203-473-3 (Numéro index) 603-027-00-1	2.50	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Méthylisothiazolinone (KATHON™ CG IP)	(n° CAS) 2682-20-4 (Numéro CE) 220-239-6	0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
EDTA	(n° CAS) 6381-92-6	0.10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Texte complet des phrases H: voir section 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Conseils généraux : Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

:

Version: 1

4.1. Description des premiers secours

Inhalation :

SI INHALE : Sortir la victime à l'air frais et la garder au calme dans une position confortable pour respirer. Obtenir des conseils médicaux / une attention médicale en cas de malaise. Cette voie d'exposition n'est pas attendue.

Contact avec la peau :

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau. Consulter un avis médical si l'irritation se développe ou persiste.

Contact avec les yeux :

SI DANS LES YEUX : Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présente et si facilement réalisable. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste, obtenir des conseils médicaux / une attention médicale.

Ingestion :

Rincer la bouche. Obtenir une attention médicale. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Provoque de sérieuses irritations des yeux.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter symptomatiquement.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Utiliser les moyens d'extinction appropriées aux conditions locales et au milieu environnant. Supprimer toute source d'ignition.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La décomposition thermique peut conduire à libérer des gaz / vapeurs toxiques et irritants.

5.3. Conseils aux pompiers

Les pompiers devraient porter un appareil respiratoire autonome et une tenue complète résistante au feu.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Assurer une ventilation adaptée, spécifiquement pour les espaces confinés. Supprimer toutes les sources d'ignition. Eviter le contact avec la peau, les yeux et l'inhalation de vapeurs.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans les voies navigables, les égouts, les sous-sols ou les espaces confinés.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et collecter les déversements avec des matériaux absorbants non combustibles (comme par exemple du sable, de la terre, de la terre de diatomée, de la vermiculite) et conditionner dans un emballage pour élimination selon les réglementations locales et nationales (voir Section 13).

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la section 7 pour plus d'informations.

Voir la section 8 pour plus d'informations.

Voir la section 13 pour plus d'informations.

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

Version: 1

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler selon les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Assurer une ventilation adaptée, spécifiquement dans les espaces confinés. Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les poussières / fumée/ gaz / brouillard / vapeur / pulvérisation.

Laver les vêtements contaminés avant de les ré-utiliser. Utiliser les équipements de protection individuelle recommandés à la section 8.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Garder les emballages hermétiquement fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur. Tenir éloigné des aliments, des boissons y compris des aliments pour animaux. Stocker selon les exigences réglementaires locales.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

A part les utilisations mentionnées à la section 1.2, aucune autre utilisation spécifique n'est stipulée.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

éthylène-glycol (107-21-1)		
UE	Nom local	Ethylene glycol
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³
UE	IOELV STEL (ppm)	40 ppm
UE	Notes	Skin
France	Nom local	Ethylèneglycol (vapeur)
France	VME (mg/m ³)	52 mg/m ³
France	VME (ppm)	20 ppm
France	VLE (mg/m ³)	104 mg/m ³
France	VLE (ppm)	40 ppm

Niveau dérivé sans effet (DNEL) : Aucune information disponible.

Concentration prévisible sans effet (PNEC) : Aucune information disponible.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie	: Utiliser avec une ventilation. Assurer une ventilation adaptée, spécifiquement pour les espaces confinés.
Protection des mains	: Aucune protection spéciale n'est nécessaire.
Protection des yeux / du visage	: Porter des verres de sécurité si nécessaires.
Protection de la peau et du corps	: Aucune protection spéciale n'est nécessaire.
Protection des voies respiratoires	: Aucune protection spéciale n'est nécessaire.
Mesure de protection de contrôle environnementale	: Ne pas rejeter dans les égouts, le sol ni dans aucun plan d'eau.

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

:

Version: 1

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Couleur	: Aucune information disponible
Odeur	: Aucune information disponible
Seuil olfactif	: Non déterminé.
pH	: Non déterminé.
Point de fusion	: Non déterminé.
Point de congélation	: Non déterminé.
Point d'ébullition	: Non déterminé.
Point d'éclair	: Non déterminé.
Taux d'évaporation	: Non déterminé.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non déterminé.
Limite d'inflammabilité dans l'air	: Non déterminé.
Pression de vapeur	: Non déterminé.
Densité de vapeur	: Non déterminé.
Solubilité dans l'eau	: Non déterminé.
Coefficient de partage (Log Pow)	: Non déterminé.
Température d'auto-inflammation	: Non déterminé.
Température de décomposition	: Non déterminé.
Viscosité, cinématique	: Non déterminé.
Viscosité, dynamique	: Non déterminé.
Propriétés explosives	: Non explosive.
Propriétés comburantes	: Non déterminé.

9.2. Autres informations

Aucune information disponible.

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

Version: 1

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable dans les conditions recommandées de stockage et de manipulation (voir section 7, manipulation et stockage).

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune dans les conditions normales de fabrication.

10.4. Conditions à éviter

La chaleur, les flammes et étincelles. Les matières incompatibles.

10.5. Matières incompatibles

Les agents oxydants forts, les acides forts et les bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Peut dégager des fumées toxiques en cas d'incendie.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë :

Nom chimique	DL ₅₀ Orale	DL ₅₀ Dermale	CL ₅₀ Inhalation
Eau (CAS # 7732-18-5)	> 89800 mg/kg (Rat)	-	-
Ethylène glycol (CAS # 107-21-1)	= 4700 mg/kg (Rat)	= 10600 mg/kg (Rat) = 9530 µL/kg (Lapin)	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-isotridecyl-omega-hydroxy (CAS # 9043-30-5)	= 1000 mg/kg (Rat)	-	-

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Aucune réponse de sensibilisation n'a été observé.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Aucune information disponible.

Cancérogénicité : Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction : Aucune information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Aucune information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Aucune information disponible.

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

:

Version: 1

Danger par aspiration

: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Nom chimique	Algue / Plantes aquatiques CE ₅₀	CL ₅₀ Poisson	CE ₅₀ Crustacés
Ethylène glycol (CAS # 107-21-1)	6500 – 13000 : 96h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L CE ₅₀	41000 : 96h Oncorhynchus mykiss mg/L CL ₅₀ 14 – 18 : 96h Oncorhynchus mykiss mL/L CE ₅₀ statique 27540 : 96 h Lepomis macrochirus mg/L CL ₅₀ statique 40761 : 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L CL ₅₀ Statique 40000 – 60000: 96h Pimephales promelas mg/L CL ₅₀ Statique 16000: 96h Poecilia reticulata mg/L CL ₅₀ Statique	46300 : 48h Daphnia magna mg/L CE ₅₀

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Nom chimique	Coefficient de partage (LogPow)
Ethylène glycol (CAS # 107-21-1)	- 1.93

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

L'évaluation des informations PBT/vPvB n'est pas disponible car l'évaluation de la sécurité chimique n'a pas été conduite.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

L'élimination devrait être réalisée selon les exigences réglementaires locales, nationales et européennes.

Emballages contaminés : Les emballages vides devraient être recyclés, récupérés ou éliminés.

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

:

Version: 1

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numéro ONU

Non réglementé pour le transport

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : Non applicable

Désignation officielle de transport (IMDG) : Non applicable

Désignation officielle de transport (IATA) : Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : Non applicable

IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non applicable

IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non applicable

Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable

Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Non

Polluant marin : Non

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

Version: 1

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations UE

Se référer à la directive 98/24/CE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail.

Se référer à la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail.

Se référer à la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail.

Se référer à la directive 92/85/CE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):

3. Substances ou mélanges liquides qui sont considérés comme dangereux au sens de la directive 1999/45/CE ou qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) no 1272/2008	éthylène-glycol - Alkylpolyglucoside C8-C10 - Méthylisothiazolinone (KATHON CG IP)
3.b. Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n o 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10	éthylène-glycol - Alkylpolyglucoside C8-C10 - Méthylisothiazolinone (KATHON CG IP) - EDTA
3.c. Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n o 1272/2008: Classe de danger 4.1	Méthylisothiazolinone (KATHON CG IP) - EDTA

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 16: Autres informations

Textes des phrases H- et EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4
Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, Catégorie 1
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 3
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2
Skin Corr. 1B	Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 1B

Fiche de données de sécurité

Screen cleaner

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date de révision: 04 août 2015

:

Version: 1

Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, Catégorie 1
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3
H301	Toxique en cas d'ingestion
H302	Nocif en cas d'ingestion
H311	Toxique par contact cutané
H312	Nocif par contact cutané
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H315	Provoque une irritation cutanée
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H332	Nocif par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
EUH208	Contient . Peut produire une réaction allergique

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

:

Version: 1

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Name : **Screen cleaner**

Product model : L series, LC series, W series, M series, IL series, CA series, D series, DCN series, KCC series and LP series

REACH Registration Number : No data available.

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Relevant identified uses

Cleaning and maintenance for mobile phones, laptops, cameras, computers, and other screens.

Uses advised against

No data available.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Ningbo SKL International CO., Ltd
195#, Hongda Road, Part A, Hongtang Industrial Park, Jiangbei
315033 Ninggbi - CHINA
T +86-574-27901820 - F +86-574-27901830
Purchase07@sklinter.com

1.4. Emergency telephone number

Emergency number : +86-574-27901818

The emergency telephone number for France is the ORFILA (INRS) number: + 33 (0) 1 45 42 59 59. This number gives details of all the poison control centres in France. These poison control and toxicovigilance centres provide free medical care 24/7 (excluding the cost of the call). For the emergency telephone number for your own country, please contact the relevant local authorities and visit the ECHA (European Chemicals Agency) website: http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Serious eye damage/eye irritation, Category 2 H319

Full text of hazard classes and H-statements : see section 16

2.2. Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Hazard pictograms (CLP) :



GHS07

Signal word (CLP) : Warning

Hazard statements (CLP) : H319 - Causes serious eye irritation

Precautionary statements (CLP) : P264 - Wash hands, forearms and face thoroughly after handling
P280 - Wear face protection, eye protection, protective clothing, protective gloves
P305+P351+P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

Version: 1

EUH-statements : contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing
P337+P313 - If eye irritation persists: Get medical advice/attention
: EUH208 - Contains Methylisothiazolinone (KATHON™ CG IP). May produce an allergic reaction

Extra phrases : REGULATION (EC) N° 648/2004 - Less than 5%, anionic surfactants; Less than 5%, EDTA and salts thereof

2.3. Other hazards

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substance

Not applicable

3.2. Mixture

Comments :

Name	Product identifier	%	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Water	(CAS No) 7732-18-5 (EC no) 231-791-2	94.30	Not classified
Ethanediol, ethylene glycol	(CAS No) 107-21-1 (EC no) 203-473-3 (EC index no) 603-027-00-1	5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12)	(CAS No) 9043-30-5 (EC no) 500-027-2	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides APG, Glucopon® 215 UP)	(CAS No) 68515-73-1 (EC no) 500-220-1	1	Eye Dam. 1, H318
Methylisothiazolinone (KATHON™ CG IP)	(CAS No) 2682-20-4 (EC no) 220-239-6	0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
EDTA	(CAS No) 6381-92-6	0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Full text of H-statements: see section 16

SECTION 4: First aid measures

General Advice : Remove contaminated clothing and footwear. If the symptoms persist, call a doctor.

4.1. Description of first aid measures

Inhalation: IF INHALED: Remove the victim to fresh air and keep him/her calm in a comfortable position for breathing. Seek medical advice / medical attention in case of discomfort. This exposure route is not anticipated.

Contact with the skin: Wash immediately with soap and plenty of water. Seek medical advice if irritation develops or persists.

Contact with eyes: IF THE PRODUCT IS IN THE EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if worn and easily removable. Continue to rinse. If eye irritation persists, seek medical advice / medical attention.

Ingestion: Rinse the mouth. Seek medical attention. Never administer anything by mouth to an unconscious person.

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

:

Version: 1

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Causes serious eye irritation.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Use extinguishing methods appropriate to the local conditions and the surrounding environment. Eliminate all sources of ignition.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Thermal decomposition can lead to the release of toxic and irritating gases / vapours.

5.3. Advice for firefighters

Firefighters should wear self-contained breathing apparatus and full fire-resistant overalls.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Ensure adequate ventilation, specifically for confined spaces. Eliminate all sources of ignition. Avoid contact with the skin, the eyes and inhalation of vapours.

6.2. Environmental precautions

Prevent propagation into waterways, sewers, basements and confined spaces.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Contain and collect spillage with non-combustible absorbent materials (e.g. sand, earth, Kieselgur, vermiculite) and store in a container for disposal according to the local and national regulations (see Section 13).

6.4. Reference to other sections

See section 7 for more information.

See section 8 for more information.

See section 13 for more information.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Handle according to industrial hygiene and safety good practice. Ensure adequate ventilation, specifically for confined spaces. Avoid contact with the skin, the eyes and clothing. Do not breathe dust / smoke / gas / fog / steam / spray.

Wash contaminated clothing before re-use. Use the personal protective equipment recommended in section 8.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep packaging hermetically sealed in a cool, dry and well ventilated place. Keep away from heat. Keep away from food and beverages including food for animals. Store according to local regulations.

7.3. Specific end use(s)

Except for the uses mentioned in section 1.2, no other specific use is stipulated.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

:

Version: 1

ethanediol, ethylene glycol (107-21-1)		
United Kingdom	WEL TWA (mg/m ³)	20 mg/m ³
United Kingdom	WEL TWA (ppm)	52 ppm
United Kingdom	WEL STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³
United Kingdom	WEL STEL (ppm)	40 ppm

Derived no effect level (DNEL): No information available.

Predicted no effect concentration (PNEC): No information available.

8.2. Exposure controls

Engineering checks: Use with ventilation. Ensure adequate ventilation, specifically for confined spaces.

Hand protection: No special protection is necessary.

Eye / face protection: Wear safety glasses if necessary.

Respiratory protection: No special protection is necessary.

Environmental protection measure: Do not release into the sewers, the ground, or into any water body

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Liquid
Colour	: No data available
Odour	: No data available.
Odour threshold	: Undetermined
pH	: Undetermined
Relative evaporation rate (butylacetate=1)	: Undetermined
Melting point	: Undetermined
Freezing point	: Undetermined
Boiling point	: Undetermined
Flash point	: Undetermined
Auto-ignition temperature	: Undetermined
Decomposition temperature	: Undetermined
Flammability (solid, gas)	: Undetermined
Explosive limits	: Undetermined Undetermined

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

:

Version: 1

Vapour pressure	: Undetermined
Relative vapour density at 20 °C	: Undetermined
Relative density	: No data available
Solubility	: Water: Undetermined
Log Pow	: Undetermined
Viscosity, kinematic	: Undetermined
Viscosity, dynamic	: Undetermined
Explosive properties	: Non explosive.
Oxidising properties	: Undetermined.

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

Stable in recommended storage and handling conditions (see section 7, handling and storage).

10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions

None in normal manufacturing conditions.

10.4. Conditions to avoid

Heat, flames and sparks. Incompatible materials.

10.5. Incompatible materials

Strong oxidizing agents, strong acids and strong bases.

10.6. Hazardous decomposition products

May release toxic fumes in case of fire.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity :

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

:

Version: 1

Chemical Name	DL50 oral	DL50 dermal	DL50 inhalation
Water (CAS No) 7732-18-5	> 89800 mg/kg (Rat)	-	-
Ethylene glycol (CAS No) 107-21-1	= 4700 mg/kg (Rat)	= 10600 mg/kg (Rat) = 9530 mg/kg (Rabbit)	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12) (CAS No) 9043-30-5	= 1000 mg/kg (Rat)	-	-

Skin corrosion/irritation : Non-irritating to the skin,

Serious eye damage/irritation : Causes severe eye irritation.

Respiratory or skin sensitisation : No sensitivity response observed.

Germ cell mutagenicity : No data available.

Carcinogenicity : No data available.

Reproductive toxicity : No data available.

Specific target organ toxicity (single exposure) : No data available.

Specific target organ toxicity (repeated exposure) : No data available.

Aspiration hazard : No data available.

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

Version: 1

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Chemical Name	Alga / aquatic plants CE50	CL50 Fish	CE50 Crustaceans
Ethylene glycol (CAS No) 107-21-1	6500 - 13000: 96 H Pseudokirchneriella subcapitata mg/L CE50	41000: 96h Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 14 – 18 : 96 H Oncorhynchus mykiss mL/L CE50 Static 27540: 96 H Lepomis macrochirus mg/L CL50 Static 40761: 96 H Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 Static 40000 – 60000: 96 H Pimephales promelas mg/L CL50 Static 16000: 96 H Poecilia reticulata mg/L CL50 Static	46300: 48H Daphnia magna mg/L CE50

12.2. Persistence and degradability

No data available.

12.3. Bioaccumulative potential

Screen cleaner	
Partition Coefficient (LogPow)	Undetermined

ethanediol, ethylene glycol (107-21-1)	
Partition Coefficient (LogPow)	-1.93

12.4. Mobility in soil

No data available.

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

PBT/vPvB information evaluation is not available because the assessment of chemical safety has not been performed.

12.6. Other adverse effects

No data available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Elimination should be performed according to local, national and European regulations.

Contaminated packaging: The empty packaging should be recycled, recovered or disposed of.

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

:

Version: 1

SECTION 14: Transport information

In accordance with ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN number

Not regulated for transport

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name (ADR) : Not applicable

Proper Shipping Name (IMDG) : Not applicable

Proper Shipping Name (IATA) : Not applicable

14.3. Transport hazard class(es)

ADR

Transport hazard class(es) (ADR) : Not applicable

IMDG

Transport hazard class(es) (IMDG) : Not applicable

IATA

Transport hazard class(es) (IATA) : Not applicable

14.4. Packing group

Packing group (ADR) : Not applicable

Packing group (IMDG) : Not applicable

Packing group (IATA) : Not applicable

14.5. Environmental hazards

Dangerous for the environment : No

Marine pollutant : No

Other information : No supplementary information available

14.6. Special precautions for user

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

Version: 1

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

EU-Regulations

Refer to Directive 98/24/EC covering the protection of workers' health and safety from risks related to chemical agents in the workplace.

Refer to Directive 94/33/EC covering the protection of young people at work.

Refer to Directive 92/85/EC covering the implementation of measures to promote improvement in health and safety of pregnant workers and workers who have recently given birth or are breastfeeding at work.

The following restrictions are applicable according to Annex XVII of the REACH Regulation (EC) No 1907/2006:

3. Liquid substances or mixtures which are regarded as dangerous in accordance with Directive 1999/45/EC or are fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008	ethanediol, ethylene glycol - Methylisothiazolinone (KATHON™ CG IP)
3.b. Substances or mixtures fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008: Hazard classes 3.1 to 3.6, 3.7 adverse effects on sexual function and fertility or on development, 3.8 effects other than narcotic effects, 3.9 and 3.10	ethanediol, ethylene glycol - Methylisothiazolinone (KATHON™ CG IP) - EDTA
3.c. Substances or mixtures fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008: Hazard class 4.1	Methylisothiazolinone (KATHON™ CG IP) - EDTA

Contains no substance on the REACH candidate list

Contains no REACH Annex XIV substances

National regulations

15.2. Chemical safety assessment

No additional information available

SECTION 16: Other information

Full text of H- and EUH-statements:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute toxicity (dermal), Category 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute toxicity (oral), Category 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute toxicity (dermal), Category 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxicity (inhal.), Category 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxicity (oral), Category 4
Aquatic Acute 1	Hazardous to the aquatic environment — Acute Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the aquatic environment — Chronic Hazard, Category 3

Safety Data Sheet

Screen cleaner

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2015/830

Revision date: 04/08/2015

:

Version: 1

Eye Dam. 1	Serious eye damage/eye irritation, Category 1
Eye Irrit. 2	Serious eye damage/eye irritation, Category 2
Skin Corr. 1B	Skin corrosion/irritation, Category 1B
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/irritation, Category 2
Skin Sens. 1	Sensitisation — Skin, Category 1
STOT SE 3	Specific target organ toxicity — Single exposure, Category 3, Respiratory tract irritation
H301	Toxic if swallowed
H302	Harmful if swallowed
H311	Toxic in contact with skin
H312	Harmful in contact with skin
H314	Causes severe skin burns and eye damage
H315	Causes skin irritation
H317	May cause an allergic skin reaction
H318	Causes serious eye damage
H319	Causes serious eye irritation
H332	Harmful if inhaled
H335	May cause respiratory irritation
H400	Very toxic to aquatic life
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects
EUH208	Contains . May produce an allergic reaction

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

:

Versión: 1

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre : **Screen cleaner**
Modelo del producto : Series L, Series LC, Series W, Series M, Series IL, Series CA, Series D, Series DCN, Series KCC, Series LP
número de registro REACH : Ningún dato disponible.

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados

Para la limpieza y el mantenimiento de diversos teléfonos móviles, ordenadores portátiles, cámaras de foto, ordenadores y otras pantallas.

Usos desaconsejados

Ningún dato disponible.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Ningbo SKL International CO., Ltd
195#, Hongda Road, Part A, Hongtang Industrial Park, Jiangbei
315033 Ningbo - CHINA
T +86-574-27901820 - F +86-574-27901830
Purchase07@sklinter.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +86-574-27901818

El número de teléfono de urgencias utilizable en Francia es el número ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59. Este número permite obtener las señas de todos los centros de toxicología franceses. Estos centros de toxicología y toxico-vigilancia facilitan una ayuda médica gratuita (aparte el coste de la llamada) las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Para conocer el número de teléfono de urgencias utilizable en su país, ponerse en contacto con las autoridades locales competentes y consultar la página web de la ECHA (European Chemicals Agency): http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2 H319

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

Palabra de advertencia (CLP) : Atención
Indicaciones de peligro (CLP) : H319 - Provoca irritación ocular grave
Consejos de prudencia (CLP) : P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación
P280 - Llevar máscara de protección, gafas de protección, prendas de protección, guantes de

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

Versión: 1

	protección P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico
EUH frase	: EUH208 - Contiene Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP). Puede provocar una reacción alérgica.
Frases adicionales	: REGLAMENTO (CE) N° 648/2004 - Inferior al 5%, tensioactivos aniónicos; Inferior al 5%, EDTA y sus sales

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Observaciones :

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Agua	(N° CAS) 7732-18-5 (N° CE) 231-791-2	94.30	No clasificado
Etanodiol, etilenglicol	(N° CAS) 107-21-1 (N° CE) 203-473-3 (N° Índice) 603-027-00-1	5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12)	(N° CAS) 9043-30-5 (N° CE) 500-027-2	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopiranosas, oligoméricas, decyl octyl glycosides APG, GlucoPON® 215 UP)	(N° CAS) 68515-73-1 (N° CE) 500-220-1	1	Eye Dam. 1, H318
Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP)	(N° CAS) 2682-20-4 (N° CE) 220-239-6	0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
EDTA	(N° CAS) 6381-92-6	0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Consejos generales : Retirar la ropa y el calzado contaminado. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: EN CASO DE INHALACIÓN: Sacar la víctima al aire libre y mantenerla tranquila en una postura en la que pueda respirar confortablemente. Consultar a un médico / solicitar atención médica en caso de malestar. Esta vía de exposición no es previsible.

Contacto con la piel: Lavar inmediata y abundantemente con agua y jabón. Si la irritación aumenta o persiste, consultar a un médico.

Contacto con los ojos: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar prudentemente con agua durante varios minutos. Retirar las lentillas de contacto, si la víctima las utiliza y si se puede efectuar fácilmente. Seguir lavando los ojos. Si la irritación de los ojos persiste, consultar a un médico / solicitar atención médica.

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

:

Versión: 1

Ingestión: Enjuagarse la boca. Solicitar atención médica. No administrar nunca nada por la boca a una persona inconsciente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Provoca serias irritaciones en los ojos.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Utilizar los medios de extinción apropiados para las condiciones locales y el entorno. Suprimir toda fuente de ignición.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La descomposición térmica puede liberar gases / vapores tóxicos e irritantes.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los bomberos deberán utilizar un aparato respiratorio autónomo y un equipo resistente al fuego.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en los espacios confinados. Suprimir todas las fuentes de ignición. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de vapores.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir la penetración en las vías navegables, las alcantarillas, el subsuelo y los espacios confinados.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Contener y recoger los vertidos con ayuda de materiales absorbentes no combustibles (como por ejemplo arena, tierra, tierra de diatomea, vermiculita) y acondicionar en un embalaje para su eliminación, según las reglamentaciones locales y nacionales (ver Sección 13).

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la sección 7 para más informaciones.

Ver la sección 8 para más informaciones.

Ver la sección 13 para más informaciones.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipular según las buenas prácticas de higiene industrial y de seguridad. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en los espacios confinados. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No respirar el polvo / humo / gas / niebla / vapor / pulverización.

Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla. Utilizar equipos de protección individual recomendados en la sección 8.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener los embalajes herméticamente cerrados y en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor. Mantener alejado de los alimentos y las bebidas, incluidos los alimentos para animales. Almacenar según las exigencias reglamentarias locales.

7.3. Usos específicos finales

Aparte las utilizaciones mencionadas en la sección 1.2, no está estipulada ninguna otra utilización específica.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

:

Versión: 1

etanodiol, etilenglicol (107-21-1)		
España	VLA-ED (mg/m ³)	52 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	20 ppm
España	VLA-EC (mg/m ³)	104 mg/m ³
España	VLA-EC (ppm)	40 ppm

Nivel derivado sin efecto (DNEL): Ninguna información disponible.

Concentración previsible sin efecto (PNEC): Ninguna información disponible.

8.2. Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Utilizar con una ventilación. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en los espacios confinados.

Protección de las manos: No es necesaria ninguna protección especial.

Protección de los ojos: de la cara: Utilizar cristales de seguridad si es necesario.

Protección de las vías respiratorias: No es necesaria ninguna protección especial.

Medidas de protección y de control medioambiental: No verter en el alcantarillado, en el suelo ni en ningún plano de agua.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Color	: No hay datos disponibles
Olor	: Sin datos disponibles.
Umbral olfativo	: No determinado
pH	: No determinado
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No determinado
Punto de fusión	: No determinado
Punto de solidificación	: No determinado
Punto de ebullición	: No determinado
Punto de inflamación	: No determinado
Temperatura de autoignición	: No determinado
Temperatura de descomposición	: No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No determinado
Límites de explosión	: No determinado No determinado

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

:

Versión: 1

Presión de vapor	: No determinado
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No determinado
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: Agua: No determinado
Log Pow	: No determinado
Viscosidad, cinemática	: No determinado
Viscosidad, dinámica	: No determinado
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedad de provocar incendios	: No determinado.

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento y de manipulación (ver sección 7, manipulación y almacenamiento).

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna en las condiciones normales de fabricación.

10.4. Condiciones que deben evitarse

El calor, las llamas y las chispas. Los materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Los agentes oxidantes fuertes, los ácidos fuertes y las bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede despedir humos tóxicos en caso de incendio.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda :

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

:

Versión: 1

Nombre químico	DL50 Oral	DL50 Dermal	CL50 Inhalación
Agua (N° CAS) 7732-18-5	> 89800 mg/kg (Rata)	-	-
Etanodiol, etilenglicol (N° CAS) 107-21-1	= 4700 mg/kg (Rata)	= 10600 mg/kg (Rata) = 9530 mg/kg (Conejo)	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12) (N° CAS) 9043-30-5	= 1000 mg/kg (Rata)	-	-

Corrosión o irritación cutáneas : No irritante para la piel.

Lesiones o irritación ocular graves : Provoca una severa irritación de los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea : No se ha observado ninguna respuesta de sensibilización.

Mutagenicidad en células germinales : Ningún dato disponible.

Carcinogenicidad : Ningún dato disponible.

Toxicidad para la reproducción : Ningún dato disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Ningún dato disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : Ningún dato disponible.

Peligro por aspiración : Ningún dato disponible.

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

Versión: 1

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Nombre químico	Algas / Plantas acuáticas CE50	CL50 Peces	CE50 Crustáceos
Etanodiol, etilenglicol (N° CAS) 107-21-1	6500 – 13000: 96h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L CE50	41000: 96h Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 14 – 18: 96h Oncorhynchus mykiss mL/L CE50 estático 27540: 96 h Lepomis macrochirus mg/L CL50 estático 40761: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 Estático 40000 – 60000: 96h Pimephales promelas mg/L CL50 Estático 16000: 96h Poecilia reticulata mg/L CL50 Estático	46300: 48h Daphnia magna mg/L CE50

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

Screen cleaner	
Coefficiente de División (LogPow)	No determinado
etanodiol, etilenglicol (107-21-1)	
Coefficiente de División (LogPow)	-1,93

12.4. Movilidad en el suelo

Ningún dato disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de las informaciones PBT/vPvB no está disponible, ya que la evaluación de la seguridad química no ha sido efectuada.

12.6. Otros efectos adversos

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

La eliminación deberá realizarse según las exigencias reglamentarias locales, nacionales y europeas.

Embalajes contaminados: Los embalajes vacíos deberán ser reciclados, recuperados o eliminados.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

:

Versión: 1

14.1. Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : No aplicable

Designación oficial de transporte (IMDG) : No aplicable

Designación oficial de transporte (IATA) : No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No aplicable

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable

Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable

Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No

Contaminante marino : No

Información adicional : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

UE-Reglamentos

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

Versión: 1

Referirse a la directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos vinculados a los agentes químicos en el lugar de trabajo.

Referirse a la directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Referirse a la directiva 92/85/CE relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de las trabajadoras embarazadas, parturientas o en periodo de lactancia.

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

3. Sustancias o mezclas líquidas consideradas peligrosas según los términos de la Directiva 1999/45/CE o que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligros siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008	etanodiol, etilenglicol - Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP)
3.b. Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10	etanodiol, etilenglicol - Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP) - EDTA
3.c. Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clase de peligro 4.1	Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP)- EDTA

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Reglamentos nacionales

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Información adicional

Texto completo de las frases H y EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1B
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2

Fichas de datos de seguridad

Screen cleaner

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 04/08/2015

:

Versión: 1

Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H301	Tóxico en caso de ingestión
H302	Nocivo en caso de ingestión
H311	Tóxico en contacto con la piel
H312	Nocivo en contacto con la piel
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo en caso de inhalación
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
EUH208	Contiene . Puede provocar una reacción alérgica

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome : **Screen cleaner**
Modello del prodotto : Serie L, Serie LC, Serie W, Serie M, Serie IL, Serie CA, Serie D, Serie DCN, Serie KCC, Serie LP
Numero di registrazione REACH : Nessun dato disponibile

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati pertinenti

Per pulizia e manutenzione di schermi di telefoni mobili, computer portatili, apparecchi fotografici, computer e altro.

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ningbo SKL International CO., Ltd
195#, Hongda Road, Part A, Hongtang Industrial Park, Jiangbei
315033 Ninggbi - CHINA
T +86-574-27901820 - F +86-574-27901830
Purchase07@sklinter.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +86-574-27901818

Il numero di telefono di emergenza valido per la Francia è il numero ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59. Questo numero permette di ottenere i recapiti di tutti i centri antiveleni francesi. Questi centri antiveleni e di tossicovigilanza forniscono una consulenza medica gratuita (a parte il costo della chiamata), 24 ore su 24 e 7 giorni su 7. Per conoscere il numero di telefono attivo nel proprio paese, si prega di contattare le autorità locali competenti e di consultare il sito Internet dell'ECHA (European Chemicals Agency): http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP) : H319 - Provoca grave irritazione oculare
Consigli di prudenza (CLP) : P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso
P280 - Indossare protezione per il viso, protezione per gli occhi, indumenti protettivi, guanti

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

Versione: 1

Frasi EUH	: P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico
Frasi supplementari	: EUH208 - Contiene Metil实现iazolinone (KATHON™ CG IP). Può provocare una reazione allergica REGOLAMENTO (CE) N. 648/2004 - Inferiore al 5%, tensioattivi anionici; Inferiore al 5%, EDTA ed i sali

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Note :

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Acqua	(Numero CAS) 7732-18-5 (Numero CE) 231-791-2	94.30	Non classificato
glicol etilenico, etilen glicol	(Numero CAS) 107-21-1 (Numero CE) 203-473-3 (Numero indice EU) 603-027-00-1	5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Poly(ossy-1,2-etanedil), alfa-isotridecile-omega-idrossi (Lutensol® TO 12)	(Numero CAS) 9043-30-5 (Numero CE) 500-027-2	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopiranosio, oligomerico, decil octil glicosidi APG, GlucoPON® 215 UP)	(Numero CAS) 68515-73-1 (Numero CE) 500-220-1	1	Eye Dam. 1, H318
Metil实现iazolinone (KATHON™ CG IP)	(Numero CAS) 2682-20-4 (Numero CE) 220-239-6	0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
EDTA	(Numero CAS) 6381-92-6	0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Consigli generali : Togliere gli indumenti le calzature contaminati. Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: SE INALATO: Portare la vittima all'aria fresca e tenerla tranquilla in una posizione confortevole per respirare. Ottenere consulenza/assistenza medica in caso di malessere. Questa via di esposizione non è da attendersi.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con sapone e molta acqua. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa o persiste.

Contatto con gli occhi: SE NEGLI OCCHI: Risciacquare prudentemente con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto se sono presenti e se ciò si può fare facilmente. Continuare a risciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, ottenere consulenza/assistenza medica.

Ingestione: Risciacquare la bocca. Ottenere assistenza medica. Non somministrare mai nulla per bocca a una persona priva di coscienza.

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca seria irritazione degli occhi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Utilizzare i mezzi di estinzione appropriati alle condizioni locali e all'ambiente circostante. Sopprimere qualsiasi sorgente di ignizione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La decomposizione termica può condurre allo sprigionamento di gas/vapori tossici e irritanti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Il personale di lotta antincendio deve indossare un apparecchio respiratorio autonomo e una tenuta completa resistente al fuoco.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Assicurare una ventilazione adeguata, specificamente per gli spazi confinati. Sopprimere tutte le sorgenti di ignizione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'inalazione di vapori.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nelle vie navigabili, nelle fognature, nel sottosuolo o negli spazi confinati.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e raccogliere gli sversamenti con materiali assorbenti non combustibili (come per esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e chiudere in un imballaggio in vista dello smaltimento secondo le normative locali e nazionali (si veda Sezione 13).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Si veda la sezione 7 per maggiori informazioni.

Si veda la sezione 8 per maggiori informazioni.

Si veda la sezione 13 per maggiori informazioni.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Assicurare una ventilazione adeguata, specificamente negli spazi confinati. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non respirare polveri/ fumo/ gas/ nebbia/ vapore/ polverizzazione.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Utilizzare gli equipaggiamenti di protezione individuale raccomandati alla sezione 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere le confezioni ermeticamente chiuse in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere a distanza da fonti di calore. Tenere a distanza da alimenti, bevande e anche mangimi per animali. Stoccare secondo le esigenze regolamentari locali.

7.3. Usi finali particolari

A parte le utilizzazioni menzionate alla sezione 1.2, nessun'altra utilizzazione specifica è specificata.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

glicol etilenico, etilen glicol (107-21-1)		
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³
Italia	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³
Italia	OEL STEL (ppm)	40 ppm

Livello derivato senza effetto (DNEL) : Nessuna informazione disponibile.

Concentrazione prevedibile senza effetto (PNEC) : Nessuna informazione disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli ingegneristici: Utilizzare con una ventilazione. Assicurare una ventilazione adeguata, specificamente per gli spazi confinati.

Protezione delle mani: Non è necessaria alcuna protezione speciale.

Protezione degli occhi/del viso: Indossare occhiali di sicurezza se necessario.

Protezione delle vie respiratorie: Non è necessaria alcuna protezione speciale.

Misure di protezione di controllo ambientale: Non disperdere nelle fognature, nel suolo né in alcun corpo idrico.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Dati non disponibili
Odore	: Nessun dato disponibile.
Soglia olfattiva	: Non determinato
pH	: Non determinato
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Non determinato
Punto di fusione	: Non determinato
Punto di congelamento	: Non determinato
Punto di ebollizione	: Non determinato
Punto di infiammabilità	: Non determinato
Temperatura di autoaccensione	: Non determinato
Temperatura di decomposizione	: Non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non determinato
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non determinato Non determinato

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

Tensione di vapore	: Non determinato
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non determinato
Densità relativa	: Dati non disponibili
Solubilità	: Acqua: Non determinato
Log Pow	: Non determinato
Viscosità cinematica	: Non determinato
Viscosità dinamica	: Non determinato
Proprietà esplosive	: Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Non determinato.

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile nelle condizioni raccomandate di stoccaggio e di manipolazione (si veda sezione 7, manipolazione e stoccaggio).

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna nelle condizioni normali di fabbricazione.

10.4. Condizioni da evitare

Il calore, le fiamme e le scintille. I materiali incompatibili.

10.5. Materiali incompatibili

Gli agenti ossidanti forti, gli acidi forti e le basi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Può sprigionare fumi tossici in caso di incendio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta :

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

Nome chimico	DL50 Orale	DL50 Dermica	CL50 Inalazione
Acqua	> 89800 mg/kg (Ratto)	-	-
Glicol etilenico, etilen glicol	= 4700 mg/kg (Ratto)	= 10600 mg/kg (Ratto) = 9530 mg/kg (Coniglio)	-
Poly(ossy-1,2-etanedil), alfa-isotridecil-omega-idrossi (Lutensol® TO 12)	= 1000 mg/kg (Ratto)	-	-

Corrosione/irritazione cutanea : Non irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca severa irritazione degli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non è stata osservata alcuna risposta di sensibilizzazione.

Mutagenicità delle cellule germinali : Nessuna ulteriore informazione disponibile

Cancerogenicità : Nessuna ulteriore informazione disponibile

Tossicità riproduttiva : Nessuna ulteriore informazione disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) : Nessuna ulteriore informazione disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) : Nessuna ulteriore informazione disponibile

Pericolo in caso di aspirazione : Nessuna ulteriore informazione disponibile

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

Versione: 1

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nome chimico	Alghe / Piante acquatiche CE50	CL50 Pesci	CE50 Crostacei
Glicol etilenico, etilen glicol	6500 – 13000: 96h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L CE50	41000 : 96h Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 14 – 18 : 96h Oncorhynchus mykiss mL/L CE50 statica 27540 : 96 h Lepomis macrochirus mg/L CL50 statica 40761: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 Statica 40000 – 60000: 96h Pimephales promelas mg/L CL50 Statica 16000: 96h Poecilia reticulata mg/L CL50 Statica	46300: 48h Daphnia magna mg/L CE50

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Screen cleaner	
Coefficiente di Partizione (LogPow)	Non determinato
glicol etilenico, etilen glicol (107-21-1)	
Coefficiente di Partizione (LogPow)	-1,93

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La valutazione delle informazioni PBT/vPvB non è disponibile perché la valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

L'eliminazione dovrà essere realizzata secondo le esigenze regolamentari locali, nazionali ed europee.

Imballaggi contaminati: Gli imballaggi vuoti dovranno essere riciclati, recuperati o eliminati.

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile

Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile

Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Fare riferimento alla direttiva 98/24/CE riguardante la protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi legati ad agenti chimici sul luogo di lavoro.

Fare riferimento alla direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani al lavoro.

Fare riferimento alla direttiva 92/85/CE riguardante la messa in opera di misure miranti a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute delle lavoratrici in gravidanza, in puerperio o in allattamento al lavoro

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

3. Le sostanze o le miscele liquide che sono ritenute pericolose ai sensi della direttiva 1999/45/CE o che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008	glicol etilenico, etilen glicol - Metilisotiazolinone (KATHON™ CG IP)
3.b. Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10	glicol etilenico, etilen glicol - Metilisotiazolinone (KATHON™ CG IP) - EDTA
3.c. Classe di pericolo 4.1	Metilisotiazolinone (KATHON™ CG IP) - EDTA

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze Annexe XIV

Norme nazionali

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle frasi H- e EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1

Scheda di dati di sicurezza

Screen cleaner

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 04/08/2015

:

Versione: 1

Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H301	Tossico se ingerito
H302	Nocivo se ingerito
H311	Tossico per contatto con la pelle
H312	Nocivo per contatto con la pelle
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H315	Provoca irritazione cutanea
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H319	Provoca grave irritazione oculare
H332	Nocivo se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
EUH208	Contiene . Può provocare una reazione allergica

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

Version: 1

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Name : **Screen cleaner**

Produkt-Modell : Serien L, Serien LC, Serien W, Serien M, Serien IL, Serien CA, Serien D, Serien DCN, Serien KCC, Serien LP

REACH-Registrierungsnummer : Keine Daten verfügbar.

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen

Für diverse Mobiltelefone, Laptops, Fotoapparate, Computer und andere Bildschirme zur Reinigung und Pflege.

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Daten verfügbar.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Ningbo SKL International CO., Ltd
195#, Hongda Road, Part A, Hongtang Industrial Park, Jiangbei
315033 Ninggbi - CHINA
T +86-574-27901820 - F +86-574-27901830
Purchase07@sklinter.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +86-574-27901818

In Frankreich ist die Notrufnummer die sogenannte ORFILA-Nummer (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59. Unter dieser Nummer erhalten Sie die Kontaktinformationen aller französischen Giftnotrufzentralen. Diese Giftnotruf- und Risikobewertungszentralen bieten rund um die Uhr und an sieben Tagen die Woche kostenlos (außer Telefongebühren) ärztliche Hilfe an. Um die Notrufnummer für Ihr Land zu erfahren, wenden Sie sich bitte an die zuständigen örtlichen Behörden oder sehen Sie auf der ECHA-Website (European Chemicals Agency) nach: http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2 H319

Volltext der Einstufungskategorien und der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS07

Signalwort (CLP) : Achtung

Gefahrenhinweise (CLP) : H319 - Verursacht schwere Augenreizung

Sicherheitshinweise (CLP) : P264 - Nach Gebrauch die Hände, Unterarme und das Gesicht gründlich waschen
P280 - Gesichtsschutz, Augenschutz, Schutzkleidung, Schutzhandschuhe tragen

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

Version: 1

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen
P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

EUH-Sätze : EUH208 - Enthält Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP). Kann allergische Reaktionen hervorrufen

Zusätzliche Sätze : VERORDNUNG (EG) Nr. 648/2004 - Unter 5%, anionische Tenside; Unter 5%, EDTA und dessen Salze

2.3. Sonstige Gefahren

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoff

Nicht anwendbar

3.2. Gemisch

Anmerkungen :

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Wasser	(CAS-Nr) 7732-18-5 (EG-Nr.) 231-791-2	94.30	Nicht eingestuft
Ethandiol, Glykol	(CAS-Nr) 107-21-1 (EG-Nr.) 203-473-3 (EG Index-Nr.) 603-027-00-1	5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Poly(oxy-1,2-Ethanediy), alpha-Isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12)	(CAS-Nr) 9043-30-5 (EG-Nr.) 500-027-2	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopyranose, oligomer, Decyl-Octyl-Glykoside (APG, GlucoPON® 215 UP)	(CAS-Nr) 68515-73-1 (EG-Nr.) 500-220-1	1	Eye Dam. 1, H318
Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP)	(CAS-Nr) 2682-20-4 (EG-Nr.) 220-239-6	0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
EDTA	(CAS-Nr) 6381-92-6	0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Ratschläge : Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Wenn die Symptome anhalten, einen Arzt konsultieren.

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmung: BEI EINATMUNG: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. Dieser Expositionsweg wird nicht erwartet.

Bei Kontakt mit der Haut: Sofort mit viel Wasser und Seife waschen. Bei anhaltenden Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

Bei Kontakt mit den Augen: WENN IN DEN AUGEN: Vorsichtig für einige Minuten mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Verschlucken: Mund ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund verabreichen.

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

Version: 1

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verursacht schwere Augenreizungen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Für die örtlichen Bedingungen und die Umgebung geeignete Löschmittel verwenden. Alle Zündquellen entfernen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Thermische Zersetzung kann giftige und reizende Gase / Dämpfe freisetzen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Feuerwehrleute sollten umluftunabhängige Atemgeräte und vollständige Brandschutzkleidung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in engen Räumen. Alle Zündquellen beseitigen. Berührung mit der Haut, den Augen und Einatmung von Dämpfen vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Verhindern, dass das Produkt in Wasserläufe, in die Kanalisation, in den Erdboden oder geschlossene Räume gelangt.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttetes Produkt mit nicht brennbarem, aufsaugenden Materialien (wie zum Beispiel Sand, Erde, Diatomeenerde, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen und in einer Verpackung zur Entsorgung gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften (siehe Abschnitt 13) aufbewahren.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 7 für weitere Informationen.

Siehe Abschnitt 8 für weitere Informationen.

Siehe Abschnitt 13 für weitere Informationen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Gemäß den Regeln der guten Hygiene- und Sicherheitspraxis handhaben. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in engen Räumen. Berührung mit der Haut, den Augen und der Kleidung vermeiden. Stäube / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Sprühnebel nicht einatmen.

Beschmutzte Kleidung vor dem erneuten Tragen waschen. Persönliche Schutzausrüstung wie in Abschnitt 8 empfohlen tragen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Verpackungen dicht verschlossen an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften lagern.

7.3. Spezifische Endanwendung(en)

Außer den in Abschnitt 1.2 genannten Verwendungszwecken ist keine andere spezifische Verwendung vorgeschrieben.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

:

Version: 1

Ethandiol, Glykol (107-21-1)		
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³)	26 mg/m ³
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	10 ppm
Deutschland	TRGS 900 Spitzenbegrenzung (mg/m ³)	52 mg/m ³
Deutschland	TRGS 900 Spitzenbegrenzung (ppm)	20 ppm

Methylisothiazolinone (KATHON™ CG IP) (2682-20-4)		
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Deutschland	TRGS 900 Spitzenbegrenzung (mg/m ³)	0,4 mg/m ³

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL): Keinen Daten verfügbar.

Geschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC): Keinen Daten verfügbar.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutz bei technischen Kontrollen: Mit einer Entlüftung verwenden. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in engen Räumen.

Handschutz: Es ist kein besonderer Schutz erforderlich.

Augen- / Gesichtsschutz: Sicherheitsgläser tragen, falls erforderlich.

Schutz der Atemwege: Es ist kein besonderer Schutz erforderlich.

Schutzmaßnahme zur Umweltkontrolle: Nicht in die Kanalisation, den Boden oder in Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssigkeit
Farbe	: Keine Daten verfügbar
Geruch	: Es liegen keine Angaben vor.
Geruchsschwelle	: Nicht bestimmt
pH-Wert	: Nicht bestimmt
Verdunstungsgrad (Butylacetat=1)	: Nicht bestimmt
Schmelzpunkt	: Nicht bestimmt
Gefrierpunkt	: Nicht bestimmt
Siedepunkt	: Nicht bestimmt
Flammpunkt	: Nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur	: Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	: Nicht bestimmt
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	: Nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

:

Version: 1

Explosionsgrenzen	: Nicht bestimmt Nicht bestimmt
Dampfdruck	: Nicht bestimmt
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Nicht bestimmt
Relative Dichte	: Keine Daten verfügbar
Löslichkeit	: Wasser: Nicht bestimmt
Log Pow	: Nicht bestimmt
Viskosität, kinematisch	: Nicht bestimmt
Viskosität, dynamisch	: Nicht bestimmt
Explosive Eigenschaften	: Nicht explosiv.
Brandfördernde Eigenschaften	: Nicht bestimmt.

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Stabiler unter empfohlenen Lager- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7, Handhabung und Lagerung).

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine unter normalen Herstellungsbedingungen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Flammen und Funken. Unverträgliche Materialien.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel, starke Säuren und starke Basen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kann bei Verbrennung giftige Dämpfe freisetzen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität :

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

:

Version: 1

Chemischer Name	LD50 Oral	DL50 Dermale	CL50 Einatmung
Wasser (CAS N° 7732-18-5)	> 89800 mg/kg (Ratte)	-	-
Ethylenglykol (CAS N° 107-21-1)	= 4700 mg/kg (Ratte)	= 10600 mg/kg (Ratte) = 9530 mg/kg (Kaninchen)	-
Poly(oxy-1,2-Ethanediy), alpha-Isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12) (CAS N° 9043-30-5)	= 1000 mg/kg (Ratte)	-	-

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht hautreizend.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Es war keine sensibilisierende Wirkung zu beobachten.

Keimzellmutagenität : Keine weiteren Informationen verfügbar.

Karzinogenität : Keine weiteren Informationen verfügbar.

Reproduktionstoxizität : Keine weiteren Informationen verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Keine weiteren Informationen verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Keine weiteren Informationen verfügbar.

Aspirationsgefahr : Keine weiteren Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

Version: 1

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Chemischer Name	Algen / Wasserpflanzen EC50	LC50 Fische	EC50 Krustentiere
Ethylenglykol (CAS N° 107-21-1)	6500 – 13000: 96h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	41000: 96h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 14 – 18: 96h Oncorhynchus mykiss mL/L EC50 statisch 27540: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 statisch 40761: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 Statisch 40000 – 60000: 96h Pimephales promelas mg/L LC50 Statisch 16000: 96h Poecilia reticulata mg/L LC50 Statisch	46300: 48h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Screen cleaner	
Verteilungskoeffizient (LogPow)	Nicht bestimmt
Ethandiol, Glykol (107-21-1)	
Verteilungskoeffizient (LogPow)	-1,93

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Beurteilung der PBT/vPvB-Informationen ist nicht verfügbar, da die Stoffsicherheitsbeurteilung nicht vorgenommen wurde.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Die Entsorgung hat gemäß den geltenden örtlichen, nationalen und europäischen Vorschriften zu erfolgen.

Kontaminierte Verpackungen: Leere Verpackungen müssen recycelt, wiederverwendet oder entsorgt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

:

Version: 1

14.1. UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR) : Nicht anwendbar

Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG) : Nicht anwendbar

Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA) : Nicht anwendbar

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR

Transportgefahrenklassen (ADR) : Nicht anwendbar

IMDG

Transportgefahrenklassen (IMDG) : Nicht anwendbar

IATA

Transportgefahrenklassen (IATA) : Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR) : Nicht anwendbar

Verpackungsgruppe (IMDG) : Nicht anwendbar

Verpackungsgruppe (IATA) : Nicht anwendbar

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich : Nein

Meeresschadstoff : Nein

Sonstige Angaben : Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

Version: 1

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Verordnungen

Siehe Richtlinie 98/24/EG zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit.

Siehe Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz.

Siehe Richtlinie 92/85/EG über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz.

Folgende Verwendungsbeschränkungen (Annex XVII) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) sind anwendbar:

3. Flüssige Stoffe oder Gemische, die nach der Richtlinie 1999/45/EG als gefährlich gelten oder die Kriterien für eine der folgenden in Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 dargelegten Gefahrenklassen oder -kategorien erfüllen	Ethandiol, Glykol - Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP)
3.b. Gefahrenklassen 3.1 bis 3.6, 3.7 Beeinträchtigung der Sexualfunktion und Fruchtbarkeit sowie der Entwicklung, 3.8 ausgenommen narkotisierende Wirkungen, 3.9 und 3.10	Ethandiol, Glykol - Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP)- EDTA
3.c. Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklasse 4.1	Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP)- EDTA

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Nationale Vorschriften

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1

Sicherheitsdatenblatt

Screen cleaner

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Überarbeitungsdatum: 04/08/2015

:

Version: 1

Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2
Skin Corr. 1B	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung
H301	Giftig bei Verschlucken
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H311	Giftig bei Hautkontakt
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
H315	Verursacht Hautreizungen
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H335	Kann die Atemwege reizen
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
EUH208	Enthält . Kann allergische Reaktionen hervorrufen

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

:

Versie: 1

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Naam : **Screen cleaner**

Productmodel : Serie L, Serie LC, Serie W, Serie M, Serie IL, Serie CA, Serie D, Serie DCN, Serie KCC, Serie LP

REACH-registratienummer : Geen gegevens beschikbaar.

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik

Reiniging en onderhoud voor diverse mobiele telefoons, laptops, fototoestellen, computers en andere schermen.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Ningbo SKL International CO., Ltd
195#, Hongda Road, Part A, Hongtang Industrial Park, Jiangbei
315033 Ninggbi - CHINA
T +86-574-27901820 - F +86-574-27901830
Purchase07@sklinter.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +86-574-27901818

Het noodtelefoonnummer voor Frankrijk is het ORFILA-nummer (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59. Bij dit nummer kunt u de gegevens krijgen van alle Franse antigifcentra. Deze antigif- en toxicovigilantiecentra leveren een gratis medische hulp (exclusief belkosten), 24 uur per dag, 7 dagen per week. Voor het geldige noodtelefoonnummer van uw land, kunt u contact opnemen met de bevoegde lokale instellingen of de website van de ECHA (European Chemicals Agency) raadplegen: http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) : H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen
P280 - gelaatsbescherming, oogbescherming, beschermende kleding, beschermende handschoenen dragen

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

Versie: 1

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

EUH zinnen : EUH208 - Bevat Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP). Kan een allergische reactie veroorzaken

Extra zinnen : VERORDENING (EG) Nr 648/2004 - Minder dan 5%, anionogene oppervlakreactieve stoffen; Minder dan 5%, EDTA en de zouten daarvan

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Opmerkingen

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Water	(CAS-nr) 7732-18-5 (EG nr) 231-791-2	94.30	Niet ingedeeld
Ethyleenglycol	(CAS-nr) 107-21-1 (EG nr) 203-473-3 (EU-Identificatienummer) 603-027-00-1	5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12)	(CAS-nr) 9043-30-5 (EG nr) 500-027-2	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glycosiden APG, GlucoPON® 215 UP)	(CAS-nr) 68515-73-1 (EG nr) 500-220-1	1	Eye Dam. 1, H318
Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP)	(CAS-nr) 2682-20-4 (EG nr) 220-239-6	0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
EDTA	(CAS-nr) 6381-92-6	0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene adviezen : Verwijder vervuilde kleding en schoenen. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing: INDIEN INGEADEMD: Breng het slachtoffer in de frisse lucht, op een rustige plek en in een comfortabele ademhalingspositie. Raadpleeg een arts/schakel medische hulp in in geval van onwelzijn. Deze blootstellingweg wordt niet verwacht.

Contact met de huid: Was onmiddellijk met zeep en overvloedig water. Raadpleeg een arts indien zich irritatie ontwikkelt of deze aanhoudt.

Contact met de ogen: INDIEN IN DE OGEN: Spoel voorzichtig uit met water gedurende een aantal minuten. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk verwijderbaar. Blijf spoelen. Raadpleeg een arts/schakel medische hulp in indien de irritatie van de ogen aanhoudt.

Inslikken: Spoel de mond. Schakel medische hulp in. Dien nooit iets toe via de mond bij een persoon buiten bewustzijn.

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

:

Versie: 1

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt een ernstige irritatie van de ogen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandel de symptomen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de omgevingsomstandigheden. Verwijder elke ontstekingsbron.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Thermische ontleding kan giftige en irriterende gassen/dampen vrijmaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten een autonoom ademhalingsapparaat en volledige brandwerende kleding dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorg voor voldoende ventilatie, aangepast aan kleine ruimtes. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Voorkom contact met de huid, de ogen en het inademen van dampen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom penetratie in waterwegen, riolering, grondwater of beperkte ruimtes.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Sluit gemorste vloeistof in en verzamel met niet-brandbare absorberende materialen (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en verpak goed voor verwijdering volgens de lokale en nationale regelgeving (zie deel 13).

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie deel 7 voor meer informatie.

Zie deel 8 voor meer informatie.

Zie deel 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hanteer volgens de goede praktijken voor industriële hygiëne en veiligheid. Zorg voor voldoende ventilatie, met name in kleine ruimtes. Vermijd contact met huid, ogen en kleding. Adem geen stof/rook/gas/mist/damp/spray in.

Was besmette kleding voor hergebruik. Gebruik de persoonlijke beschermmiddelen die worden aangeraden in deel 8.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Ge Bewaar de verpakkingen hermetisch gesloten op een droge, frisse en goed geventileerde plek. Houd verwijderd van warmte. Houd verwijderd van voeding, drinken, inclusief levensmiddelen voor dieren. Sla op volgens de lokale regelgeving.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen Behalve het gebruik genoemd in deel 1.2 is er geen enkel ander specifiek gebruik bepaald.

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

:

Versie: 1

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

1,2-ethaandiol (107-21-1)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	52 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	104 mg/m ³

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) : Geen gegevens beschikbaar.

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) : Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Engineeringcontroles: Gebruik met ventilatie. Zorg voor voldoende ventilatie, aangepast aan kleine ruimtes.

Bescherming van de handen: Geen speciale bescherming nodig.

Bescherming van de ogen/het gezicht: Draag een veiligheidsbril indien nodig.

Bescherming van de luchtwegen: Geen speciale bescherming nodig.

Milieubeschermingsmaatregelen: Niet wegspoelen in het riool, de bodem of in waterlopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geen gegevens beschikbaar
Geur	: Geen gegevens beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	: Niet vastgesteld
pH	: Niet vastgesteld
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Niet vastgesteld
Smeltpunt	: Niet vastgesteld
Vriespunt	: Niet vastgesteld
Kookpunt	: Niet vastgesteld
Vlampunt	: Niet vastgesteld
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet vastgesteld
Ontledingstemperatuur	: Niet vastgesteld
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet vastgesteld

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

:

Versie: 1

Explosiegrenzen	: Niet vastgesteld Niet vastgesteld
Dampspanning	: Niet vastgesteld
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet vastgesteld
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: Niet vastgesteld
Log Pow	: Niet vastgesteld
Viscositeit, kinematisch	: Niet vastgesteld
Viscositeit, dynamisch	: Niet vastgesteld
Ontploffingseigenschappen	: Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	: Niet vastgesteld.

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslag- en hanteringsomstandigheden (zie deel 7 hantering en opslag).

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale productieomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte, open vuur en vonken. Incompatibele materialen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Krachtig oxiderende stoffen, sterke zuren en sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan giftige gassen afgeven bij brand.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit :

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

:

Versie: 1

Chemische naam	DL50 Oraal	DL50 Dermaal	CL50 Inademing
Water (CAS N° 7732-18-5)	> 89800 mg/kg (Rat)	-	-
Ethyleenglycol (CAS N° 107-21-1)	= 4700 mg/kg (Rat)	= 10600 mg/kg (Rat) = 9530 mg/kg (Konijn)	-
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-isotridecyl-omega-hydroxy (Lutensol® TO 12) (CAS N° 9043-30-5)	= 1000 mg/kg (Rat)	-	-

Huidcorrosie/-irritatie : Niet irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Er is geen sensibiliseringsreactie opgemerkt.

Mutageniteit in geslachtscellen : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

Versie: 1

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Chemische naam	Algen/waterplanten CE50	CL50 Vissen	CE50 Schaaldieren
Ethyleenglycol (CAS N° 107-21-1)	6500 – 13000: 96h Pseudokirchneriella subcapitata mg/l CE50	41000: 96h Oncorhynchus mykiss mg/l CL50 14 – 18: 96h Oncorhynchus mykiss ml/l CE50 statisch 27540: 96 h Lepomis macrochirus mg/l CL50 statisch 40761: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/l CL50 Statisch 40000 – 60000: 96h Pimephales promelas mg/l CL50 Statisch 16000: 96h Poecilia reticulata mg/l CL50 Statisch	46300: 48h Daphnia magna mg/l CE50

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Screen cleaner	
Verdelingscoëfficiënt (LogPow.)	Niet vastgesteld
1,2-ethaandiol (107-21-1)	
Verdelingscoëfficiënt (LogPow.)	-1,93

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling zijn niet beschikbaar, want de chemische veiligheid is niet beoordeeld.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering moet plaatsvinden voor de vereisten van de lokale, nationale en Europese regelgeving.

Vervuilde verpakking: Lege verpakkingen moeten worden gerecycled, verzameld of weggegooid.

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

:

Versie: 1

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

Versie: 1

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Raadpleeg richtlijn 89/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's verbonden met chemische stoffen op de werkplek.

Raadpleeg richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk.

Raadpleeg richtlijn 92/85/EG betreffende het gebruik van maatregelen bedoeld voor het verbeteren van de veiligheid en gezondheid van zwangere, recent bevallen of borstvoeding gevende werkneemsters.

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	1,2-ethaandiol - Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP)
3.b. Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10	1,2-ethaandiol - Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP) - EDTA
3.c. Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1	Methylisothiazolinon (KATHON™ CG IP)- EDTA

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Nationale voorschriften

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3

Veiligheidsinformatieblad

Screen cleaner

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 04/08/2015

:

Versie: 1

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H301	Giftig bij inslikken
H302	Schadelijk bij inslikken
H311	Giftig bij contact met de huid
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
EUH208	Bevat . Kan een allergische reactie veroorzaken

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome : **Screen cleaner**
Modelo do produto : Séries L, Séries LC, Séries W, Séries M, Séries IL, Séries CA, Séries D, Séries DCN, Séries KCC, Séries LP
Número de registo REACH : Nenhum dado disponível.

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes

Para diferentes telemóveis, computadores portáteis, máquinas fotográficas, computadores e outros ecrãs de limpeza e manutenção.

Usos desaconselhados

Nenhum dado disponível.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Ningbo SKL International CO., Ltd
195#, Hongda Road, Part A, Hongtang Industrial Park, Jiangbei
315033 Ninggbi - CHINA
T +86-574-27901820 - F +86-574-27901830
Purchase07@sklinter.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +86-574-27901818

O número de telefone de emergência válido em França é o número ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59. Esta edição fornece detalhes de todos os centros antiveneno franceses. Estes centros antiveneno franceses e a toxicovigilância fornecem cuidados médicos gratuitos (excluindo o custo da chamada), 24 horas por dia, 7 dias por semana. Para obter o número de telefone de emergência válido no seu país, queira contactar as autoridades locais relevantes e visite o Website da ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos): http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Danos/irritação ocular grave Categoria 2 H319

Texto completo das categorias de classificação e das advertências H: consultar a Secção 16

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

Palavra-sinal (CLP) : **Atenção**
Advertências de perigo (CLP) : H319 - Provoca irritação ocular grave
Recomendações de prudência (CLP) : P264 - Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após manuseamento
P280 - Usar protecção facial, protecção ocular, vestuário de protecção, luvas de protecção

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

Versão: 1

Frases EUH	: P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
Frases adicionais	: EUH208 - Contém Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP). Pode provocar uma reacção alérgica. REGULAMENTO (CE) N° 648/2004 - Inferior a 5%, tensoactivos aniónicos; Inferior a 5%, EDTA e respectivos sais

2.3. Outros perigos

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Observações :

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Água	(nº CAS) 7732-18-5 (nº CE) 231-791-2	94.30	Nao classificado
etandiol, etilenoglicol	(nº CAS) 107-21-1 (nº CE) 203-473-3 (Número de índice) 603-027-00-1	5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Poli(oxi-1,2-etanodilo), alfa-isotridecil-omega-hidroxi (Lutensol® TO 12)	(nº CAS) 9043-30-5 (nº CE) 500-027-2	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopirranose, oligomérico, decil octil glicosídeos APG, Glucopon® 215 UP)	(nº CAS) 68515-73-1 (nº CE) 500-220-1	1	Eye Dam. 1, H318
Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP)	(nº CAS) 2682-20-4 (nº CE) 220-239-6	0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
EDTA	(nº CAS) 6381-92-6	0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Texto completo das frases H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

Recomendações gerais: Retirar o vestuário e calçado contaminados. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação: SE INALADO: Levar a vítima para o ar fresco e manter a calma numa posição confortável para respirar. Procurar conselhos médicos / assistência médica em caso de mal-estar. Esta é uma via de exposição que não é esperada.

Contacto com a pele: Lavar imediatamente com sabão e muita água. Consultar um médico se a irritação se desenvolver ou continuar.

Contacto com os olhos: SE NOS OLHOS: Lavar prudentemente com água durante vários minutos. Retirar as lentes de contacto, se presentes e se facilmente realizável. Continuar a enxaguar. Se a irritação dos olhos persistir, procurar conselhos médicos / assistência médica.

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

Ingestão: Enxaguar a boca. Procurar assistência médica. Nunca administrar alguma coisa pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Provoca uma irritação ocular grave.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Utilizar os meios de extinção adequados às condições locais e ao meio envolvente. Eliminar todas as fontes de ignição.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

A decomposição térmica pode levar à libertação de gases / vapores tóxicos e irritantes.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Os bombeiros têm de usar um aparelho de respiração autónoma e um fato completo resistente ao fogo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Assegurar uma ventilação adequada, especificamente para espaços confinados. Eliminar todas as fontes de ignição. Evitar o contacto com a pele, os olhos e a inalação de vapores.

6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir a penetração em vias navegáveis, esgotos, solos ou espaços confinados.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Conter e recolher os derrames com materiais absorventes não combustíveis (como, por exemplo, areia, terra, terra de diatomáceas, vermiculita) e acondicionar numa embalagem para eliminação, de acordo com as regulamentações locais e nacionais (ver Secção 13).

6.4. Remissão para outras secções

Ver a secção 7 para mais informações.

Ver a secção 8 para mais informações.

Ver a secção 13 para mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial e de segurança. Assegurar uma ventilação adequada, especificamente em espaços confinados. Evitar o contacto com a pele, os olhos e as roupas. Não respirar as poeiras / fumos / gases / névoa / vapor / pulverização.

Lavar a roupa contaminada antes de a reutilizar Utilizar os equipamentos de protecção individual recomendados na secção 8.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Guardar as embalagens hermeticamente fechadas num local seco, fresco e bem ventilado. Manter afastado do calor. Manter afastado dos alimentos, bebidas, incluindo alimentos para animais. Armazenar de acordo com as exigências regulamentares locais.

7.3. Utilizações finais específicas

À parte das utilizações mencionadas na secção 1.2, nenhuma outra utilização específica está estipulada.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

etandiol, etilenoglicol (107-21-1)		
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Portugal	OEL STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³
Portugal	OEL STEL (ppm)	40 ppm

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL): Nenhuma informação disponível.

Concentração previsível sem efeitos (PNEC): Nenhuma informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados: Utilizar com uma ventilação. Assegurar uma ventilação adequada, especificamente para espaços confinados.

Proteção das mãos: Não é necessária qualquer proteção especial.

Proteção ocular/facial: Usar óculos de proteção, se necessário.

Proteção das vias respiratórias: Não é necessária qualquer proteção especial.

Medida de proteção de controlo da exposição ambiental: Não deitar nos esgotos, no solo ou em qualquer plano de água.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Cor	: Não existem dados disponíveis
Cheiro	: Não existem dados disponíveis.
Limiar olfativo	: Indeterminado
pH	: Indeterminado
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Indeterminado
Ponto de fusão	: Indeterminado
Ponto de solidificação	: Indeterminado
Ponto de ebulição	: Indeterminado
Ponto de inflamação	: Indeterminado
Temperatura de combustão espontânea	: Indeterminado
Temperatura de decomposição	: Indeterminado
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Indeterminado
Limites de explosão	: Indeterminado Indeterminado
Pressão de vapor	: Indeterminado

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Indeterminado
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Solubilidade	: Água: Indeterminado
Log Pow	: Indeterminado
Viscosidade, cinemático/a	: Indeterminado
Viscosidade, dinâmico/a	: Indeterminado
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Propriedades comburentes	: Indeterminado.

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Estável nas condições recomendadas de armazenagem e manuseamento (ver secção 7, manuseamento e armazenagem).

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Nenhuma em condições normais de fabricação.

10.4. Condições a evitar

O calor, as chamas e as faíscas. Os materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis

Os agentes oxidantes fortes, os ácidos fortes e as bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Pode libertar fumos tóxicos em caso de incêndio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

:

Nome químico	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inalação
Água	> 89800 mg/kg (Rato)	-	-
Etandiol, etilenoglicol	= 4700 mg/kg (Rato)	= 10600 mg/kg (Rato) = 9530 mg/kg (Coelho)	-
Poli(oxi-1,2-etanodiol), alfa-isotridecil-omega-hidroxi (Lutensol® TO 12)	= 1000 mg/kg (Rato)	-	-

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

Corrosão/irritação cutânea	: Não irritante para a pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca uma irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não foi observada qualquer resposta de sensibilização.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não existe informação adicional disponível.
Carcinogenicidade	: Não existe informação adicional disponível.
Toxicidade reprodutiva	: Não existe informação adicional disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não existe informação adicional disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não existe informação adicional disponível.
Perigo de aspiração	: Não existe informação adicional disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Nome químico	Alga / Plantas aquáticas CE50	CL50 Peixe	CE50 Crustáceos
Etandiol, etilenoglicol	6500 – 13000: 96h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L CE50	41000 : 96h Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 14 – 18: 96h Oncorhynchus mykiss mL/L CE50 estática 27540: 96 h Lepomis macrochirus mg/L CL50 estática 40761 : 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L CL50 Estática 40000 – 60000: 96h Pimephales promelas mg/L CL50 Estática 16000: 96h Poecilia reticulata mg/L CL50 Estática	46300 : 48h Daphnia magna mg/L CE50

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação adicional disponível

12.3. Potencial de bioacumulação

Screen cleaner	
Coeficiente de partição (LogPow)	Indeterminado

etandiol, etilenoglicol (107-21-1)	
Coeficiente de partição (LogPow)	-1,93

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

A avaliação das informações PBT/mPmB não está disponível, pois não foi realizada a avaliação da segurança química.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

A eliminação deverá ser realizada segundo as exigências regulamentares locais, nacionais e europeias.

Embalagens contaminadas: As embalagens vazias deverão ser recicladas, recuperadas ou eliminadas.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : Não aplicável

Designação oficial de transporte (IMDG) : Não aplicável

Designação oficial de transporte (IATA) : Não aplicável

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

IMDG

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não aplicável

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não

Poluente marinho : Não

Outras informações : Não existe informação complementar disponível

14.6. Precauções especiais para o utilizador

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentações da UE

Consultar a diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho.

Consultar a diretiva 94/33/CE relativa à proteção dos jovens no trabalho.

Consultar a diretiva 92/85/CE relativa à implementação de medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes no trabalho

As restrições seguintes são aplicáveis segundo o Anexo XVII do Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

3. Substâncias ou misturas líquidas que sejam consideradas perigosas nos termos da Directiva 1999/45/CE ou que preencham os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo estabelecidas no anexo I do Regulamento (CE) n.o 1272/2008	etandiol, etilenoglicol - Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP)
3.b. Substâncias ou misturas que satisfaçam os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.o 1272/2008: Classes de perigo 3.1 a 3.6, 3.7 (efeitos adversos para a função sexual e a fertilidade ou para o desenvolvimento), 3.8 (efeitos que não sejam efeitos narcóticos), 3.9 e 3.10	etandiol, etilenoglicol - Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP) - EDTA
3.c. Substâncias ou misturas que preencham os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.o 1272/2008: Classe de perigo 4.1	Metilisotiazolinona (KATHON™ CG IP)- EDTA

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

Regulamentos Nacionais

15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H- e EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico) Categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo da categoria 1
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 3
Eye Dam. 1	Danos/irritação ocular grave Categoria 1
Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Skin Corr. 1B	corrosivo/irritante para a pele Categoria 1B
Skin Irrit. 2	corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização das pele Categoria 1
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
H301	Tóxico por ingestão
H302	Nocivo por ingestão
H311	Tóxico em contacto com a pele
H312	Nocivo em contacto com a pele
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H332	Nocivo por inalação
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias

Ficha de dados de segurança

Screen cleaner

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 04/08/2015

:

Versão: 1

H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
EUH208	Contém . Pode provocar uma reacção alérgica

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto