FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme à la directive 1907/2006/EC - (EU) 2015/830

Parue: 30/3/2018

ECLIPSE™ HARD FLOOR SEALER

SECTION 1: IDENTIFICATION DU MÉLANGE (PRÉPARATION) ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

1.1 IDENTIFICATEUR DE PRODUIT

Nom du produit: Eclipse Hard Floor Sealer Numéro de produit : 403L5

1.2 UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES DU MÉLANGE ET UTILISATIONS DÉCONSEILLÉES

Produit destiné uniquement à des usages commerciaux ou industriels.

Utilisation prévue: Bouche-pores

Utilisations déconseillées: Autre que les instructions sur l'étiquette.

1.3 INFORMATIONS SUR LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

PIONEER ECLIPSE
P.O. Box 909
28675 Sparta NC USA
+1 336 372 8080
jvdelft@pioneereclipse.com

Distributeur Suisse :
HYPROS SA
Pont-du-Centenaire 144
1228 PLAN-LES-OUATES
Tél. 022 338 35 00
Fax. 022 338 35 01
hypros@hypros.com

1.4 NUMERO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE : TOX INFO SUISSE : 145

En cas d'urgence chimique: Déversement, fuite, incendie, exposition ou accident. Appelez CHEMTREC pendant le jour ou la nuit. A l'intérieur des États Unis et du Canada appelez le 1 800 424 9300, en dehors des États Unis et du Canada le +1-703-527-3887 (appels en PCV acceptés).

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 CLASSIFICATION DU MÉLANGE (PRÉPARATION)

Le mélange a été classé et étiqueté conformément à la directive CE 1272/2008.
Non classé comme dangereux.

2.2 ELEMENTS D'ÉTIQUETAGE

Mot de signal: Aucune
Pictogramme de danger (symbole): Aucune
Mentions de danger: Contient Benzisothiazolinone, méthylchloroisothiazolinone, méthylisothiazolinone. Peut produire une réaction allergique.
Mentions de mise en garde: Aucune

2.3 AUTRES DANGERS

Aucun autre danger n'est connu du fournisseur.

SECTION 3: COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1/3.2 SUBSTANCES/MÉLANGES

Ingrédient	CE n°	% de poids	N° CAS	REACH-n°	CLP Classification	
					Classe de risque	Mentions de danger*
1-butoxypropane-2-ol	225-878-4	1 - 5	5131-66-8	01-2119475527-28	irritant pour les yeux irritant cutané	H319 H315
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol†	252-104-2	1 - 5	34590-94-8	-	Aucune	Aucune
Tributoxyéthylphosphate	201-122-9	1 - 5	78-51-3	01-2119485835-23	Aquatique Chronique 3	H412

† Cet ingrédient n'a pas de classification harmonisée selon 1272/2008 et est répertorié en raison de WEL.

**Voir section 16 pour le texte intégral des mentions de mise en garde*

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

4.1 DESCRIPTION DES PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux: Rincez abondamment avec de l'eau. Si l'irritation se développe et persiste, consulter un médecin.
Contact avec la peau: Laver abondamment à l'eau. Si l'irritation se développe et persiste, consulter un médecin.
Inhalation:
Si la respiration est difficile, sortez à l'air frais. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.
Ingestion: En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consultez un médecin.

4.2 LES SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, A LA FOIS AIGUS ET DIFFÉRÉS

Ce mélange ne devrait pas avoir d'effet important sur la santé lorsque les directives d'usage recommandées sont suivies.

Contact avec les yeux: Peut causer une légère irritation.
Contact avec la peau: Aucun prévu en utilisation normale.
Inhalation: Aucun prévu en utilisation normale.
Ingestion: Peut causer une irritation des muqueuses de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal.

4.3 INDICATION DES EVENTUELS SOINS MEDICAUX IMMEDIATES ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES

Traiter symptomatiquement

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

5.1 MOYENS D'EXTINCTION

En cas d'incendie: utiliser produit chimique, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone.

5.2 DANGERS PARTICULIERS RESULTANT DU MÉLANGE

Le produit lui-même ne supporte pas la combustion.

5.3 INSTRUCTIONS AUX POMPIERS

Comme dans tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection appropriés, y compris des gants et une protection pour les yeux et le visage. Les pompiers doivent porter des vêtements conformes à la norme EN469 pour les incidents chimiques. Les matériaux peuvent éclabousser au dessus de 212ºF / 100ºC.

SECTION 6: MESURES DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 PROTECTION INDIVIDUELLE, EQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCEDURES D'URGENCE

Voir section 8 pour des informations sur l'équipement de protection personnelle approprié.
Les matériaux déversés sur une surface dure peuvent présenter un risque sérieux de glissement ou de chute.

6.2 PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Éviter que les déversements et le nettoyage ruissellent hors des égouts et des corps ouverts d'eau.

6.3 MÉTHODES ET MATÉRIEL POUR LE CONFINEMENT ET L'ASSANISSEMENT

Petits déversements: Absorber le déversement avec des matériaux inertes (p. ex., du sable sec ou de la terre), puis éliminer les déchets résiduels selon les dispositions nationales ou régionales en vigueur.

Déversements importants: Gardez les spectateurs à distance. Les planchers peuvent être glissants; faire attention pour éviter de tomber. Neutraliser les zones de déversement. Endiguer et contenir les déversements avec une matière inerte (par ex., sable, terre). Transférer le liquide dans des contenants de récupération ou d'élimination du matériel d'endiguement solide et séparer les contenants pour l'élimination.

6.4 RÉFÉRENCE À D'AUTRES SECTIONS: Voir la section 7, 8 & 13 de la fiche de données de sécurité.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER

Tout contact avec les yeux et la peau doit être évité. Laver soigneusement après manipulation. Utiliser dans des zones bien ventilées.

7.2 CONDITIONS NÉCESSAIRES POUR GARANTIR LA SÉCURITÉ DU STOCKAGE, Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS
Température de stockage (max 60°C/140°F) (min. 1°C/34°F). Protéger du gel. Maintenir le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir hors de portée des enfants.

7.3 UTILISATION(S) FINALE(S) SPÉCIFIQUE(S): Aucune information n'est disponible

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

8.1 PARAMÈTRES DE CONTRÔLE
Limites d'exposition professionnelle:

Ingrédient	Source	TWA (8 heures)		STEL (à court terme)		Note(s)
		ppm	mg/m^3	ppm	mg/m^3	
(2-méthoxyméthylethoxy)-propanol	ACGIH TLV	100	606	150	909	Peau
	UE (2000/39/CE)	50	308	-	-	Peau
	administratives	50	300	-	-	H
	EH40	50	308	-	-	Sk

8.2 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION

Contrôles d'ingénierie: À utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Utiliser la ventilation locale et d'autres contrôles techniques pour maintenir les contaminants en suspension dans l'air sous les limites d'exposition établies et recommandées. Si ce produit contient des ingrédients avec des limites d'exposition, une surveillance peut être nécessaire pour déterminer l'efficacité de la ventilation et d'autres mesures de contrôle.

Contrôle de l'exposition de l'environnement: Pas de contrôles spécifiques d'exposition de l'environnement sont connus.

PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection des yeux/visage: Lunettes de sécurité sont recommandées pour éviter les éclaboussures et les brouillards chimiques. Lunettes de sécurité ou lunettes de protection (EN166).

Protection des mains: Gants en caoutchouc recommandés en cas d'utilisation prolongée. (EN374)
Les gants de protection doivent être sélectionnés en fonction de l'application et de la durée d'utilisation. La sélection sur le lieu de travail doit tenir compte des exigences de manipulation, des exigences physiques et de l'exposition à d'autres substances.

Protection respiratoire: Protection respiratoire doit être portée lorsqu'il y a un potentiel de ventilation insuffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées ou les symptômes apparaissent, utiliser un appareil respiratoire approuvé.(E.g. - EN 14387- ABEK)

Les autres informations: Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 INFORMATION SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES

Aspect:	liquide blanc laiteux
Odeur:	légère odeur caractéristique de la matière première, sans parfum ajouté
Seuil olfactif:	Aucune donnée de test disponible
pH:	7,8
Point de congélation:	Aucune donnée de test disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée de test disponible
Point d'éclair:	>93°C
Taux d'évaporation:	Aucune donnée de test disponible
Inflammabilité (solide, gaz):	Ne s'applique pas aux liquides
Limites sup/inf. d'inflammabilité/ limites d'explosivi	Aucune donnée de test disponible
Pression de vapeur:	Aucune donnée de test disponible
Densité de vapeur:	Aucune donnée de test disponible
Densité relative:	1,021 kg/L @ 20ºC
Solubilité:	100% soluble dans l'eau
Coefficient de partage (octanol n/eau):	-0,29 (valeur calculée)
Température d'auto-inflammation:	Aucune donnée de test disponible

Température de décomposition :	Aucune donnée de test disponible
Viscosité:	<10 mPa.s
Propriétés explosives:	Aucune
Propriétés anti-oxydantes:	Aucune

9.2 AUTRES INFORMATIONS

Teneur en COV: 7,02%

SECTION 10: STABILITE ET REACTIVITE

10.1 RÉACTIVITÉ: Stable en conditions normales.

10.2 STABILITÉ CHIMIQUE: Stable en conditions normales.

10.3 POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES: Aucune en conditions normales.

10.4 CONDITIONS À ÉVITER: Aucune en conditions normales.

10.5 MATIÈRES INCOMPATIBLES: Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques à moins d'indication contraire sur l'étiquette du produit.

10.6 MATIÈRES INCOMPATIBLES: Aucune connue

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 INFORMATION SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ AIGUË: Les tests de toxicité n'a pas été réalisée sur le mélange.
Sur la base du critère 3.1.3 du (CE) 1272/2008, les critères de classification ne sont pas remplis et ce produit n'est pas toxique.

Composante	N° CAS	LD50 orale-rat (mg/kg)	LD50 dermique - lapin (mg/kg)	LC_{50} inhalation-rat (mg/l)
3-butoxypropanol-2-ol	5131-66-8	5660	> 2000	> 3,5
Tributoxyéthylphosphate	78-51-3	3000 mg/kg, poids corporel	Données non disponibles	Données non disponibles

CORROSION/IRRITATION DE LA PEAU: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

GRAVES DOMMAGES/IRRITATION DES YEUX: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

SENSIBILISATION DE LA PEAU OU DES VOIES RESPIRATOIRES: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

CANCÉROGÉNICITÉ: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

EFFETS SUR LA REPRODUCTION: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLE AVEC EXPOSITION UNIQUE: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLE AVEC EXPOSITION RÉPÉTÉE: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

DANGER D'ASPIRATION: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

11.2 EFFETS INDÉSIRABLES POTENTIELS SUR LA SANTÉ

Les effets et les symptômes liés à ce mélange, le cas échéant, sont énumérés à la section 4.2.

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1 TOXICITÉ: Les tests écologiques n'a pas été réalisée sur le mélange.
Basé sur le critère 4.1.3 du (CE) 1272/2008, ce produit n'est pas dangereux pour l'environnement. Les composants dangereux pour l'environnement sont mentionnés ci-dessous.

Composante	N° CAS	LC50	LC50	LC50
3-butoxypropanol-2-ol	5131-66-8	vertébré, 560-1000 mg/ml	Daphnia magna, >1000 mg/l	algues, 560 mg/l
Tributoxyéthylphosphate	78-51-3	24 mg/l	Daphnia, 75 mg/l	Données non disponibles

12.2 PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ: Les tests écologiques n'a pas été réalisée sur le mélange.

Composante	N° CAS	Biodégradation
3-butoxypropanol-2-ol	5131-66-8	Facilement biodégradable

12.3 BIOACCUMULATION POTENTIELLE:

Composante	N° CAS	Partition coefficace n-octanol / eau (Log Pow)	Facteur de bioconcentration
Eclipse Hard Floor Sealer	mélange	-0,29 (calculé)	-
3-butoxypropanol-2-ol	5131-66-8	1,2	< 100

12.4 MOBILITÉ DANS LE SOL: Les tests écologiques n'a pas été réalisée sur le mélange.

Composante	N° CAS	Coefficient de partitionnement de sol organique carbone-eau (Koc)
3-butoxypropanol-2-ol	5131-66-8	1,3 - 6,0

12.5 RÉSULTATS DES ÉVALUATIONS PBT et vPvB: N'est pas applicable.

12.6 AUTRES EFFETS NOCIFS: Aucun connu.

12.7 INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES: Les critères de classification relatifs aux risques environnementaux ne sont pas remplis.

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS SUR L'ÉLIMINATION

13.1 MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS

L'élimination de ce matériel doit être en conformité avec les réglementations locales, régionales et nationales.
Catalogue européen des déchets: 16 03 05* Déchets organiques contenant des substances dangereuses.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non réglementé pour le transport.

14.1 NUMERO ONU: Aucune
14.2 NOM PROPRE D'EXPÉDITION DE L'ONU: Aucune
14.3 CLASSES DE DANGER POUR LE TRANSPORT: Aucune
14.4 GROUPE D'EMBALLAGE: Aucune
14.5 RISQUES ENVIRONNEMENTAUX: Aucune
14.6 PRÉCAUTIONS PARTICULIERES À PRENDRE PAR L'UTILISATEUR: Aucune
14.7 TRANSPORT EN VRAC CONFORMÉMENT À L'ANNEXE II DU MAPROL73/78 ET AU RECUEIL IBC: N/A

SECTION 15: INFORMATION SUR LA REGLEMENTATION

15.1 RÉGLEMENTATION/LEGISLATION EN MATIÈRE D'ENVIRONNEMENT DE SANTÉ ET DE SÉCURITÉ PARTICULIERES A CE MÉLANGE

Ne contient aucune substance soumise aux restrictions de l'annexe XVII.
Ne contient aucune substance sur la liste des candidats REACH.
Ne contient aucune substance REACH Annexe XIV.

15.2 ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE: Pas d'information disponible.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

RÉVISIONS:
30/3/2018 - FDS publié

ABRÉVIATIONS:
N/A - Non applicable
N/E - Non établi
N/L - Non classé

TEXT INTÉGRAL DES MENTIONS DE DANGERS:
H315 - Provoque une irritation cutanée.
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

TEXT INTÉGRAL DES PHRASES RISQUES:
Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

PRÉPARÉE PAR:
Département R & D/Génie Chimique
Amano Pioneer Eclipse Corporation