

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EMP10/5773 WG LED

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié.

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit EMP10/5773 WG LED

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

Utilisations identifiées Encre d'impression.

Utilisations déconseillées Aucune utilisation non recommandée n'est identifiée.

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

Fournisseur Electra Polymers Ltd
 Roughway Mill
 Tonbridge
 Kent TN11 9SG
 UK

Tel: +44 1732 811118
 Fax: +44 1732 811119

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence +44 (0)1732 811 118 (08.30 - 17.00 GMT)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361f

Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 3 - H412

Santé humaine The product contains small amounts of organic solvents. Considéré avoir un faible risque par inhalation aux températures normales du poste de travail. Contient une substance ou un groupe de substances qui peut nuire à la fertilité. Peut entraîner une sensibilisation cutanée ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

Environnement Le produit contient une substance qui est toxique pour les organismes aquatiques et qui peut entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique.

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogramme de danger



Mention d'avertissement Attention

Mentions de danger H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H361f Susceptible de nuire à la fertilité.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EMP10/5773 WG LED

Mentions de mise en garde	<p>P201 Se procurer les instructions avant l'utilisation.</p> <p>P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.</p> <p>P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.</p> <p>P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.</p> <p>P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.</p> <p>P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.</p>
Contient	Ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate, Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide, PHENYL BIS(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)-PHOSPHINE OXIDE
Mentions de mise en garde supplémentaires	<p>P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.</p> <p>P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.</p> <p>P264 Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation.</p> <p>P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.</p> <p>P273 Éviter le rejet dans l'environnement.</p> <p>P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.</p> <p>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.</p> <p>P321 Traitement spécifique (voir conseils médicaux sur cette étiquette).</p> <p>P405 Garder sous clef.</p> <p>P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.</p>

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB. Peut entraîner une sensibilisation cutanée ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	5-10%
Numéro CAS: 28961-43-5	Numéro CE: 500-066-5
Classification	Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)
Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36. R43.
Skin Sens. 1 - H317	
2-(2-Ethoxyethoxy)ethyl acetate	5-10%
Numéro CAS: 112-15-2	Numéro CE: 203-940-1
Classification	Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)
Skin Irrit. 2 - H315	Xi;R36/38.
Eye Irrit. 2 - H319	
1-MÉTHOXY-2-PROPANOL (ETHER MONOMÉTHYLIQUE DU PROPYLÈNE-GLYCOL)	5-10%
Numéro CAS: 107-98-2	Numéro CE: 203-539-1
Classification	Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)
Flam. Liq. 3 - H226	R10 R67
STOT SE 3 - H336	

EMP10/5773 WG LED

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE		5-10%
Numéro CAS: 108-65-6 Numéro CE: 203-603-9		
Classification Flam. Liq. 3 - H226	Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) R10	
Methoxypropoxypropanol		1-5%
Numéro CAS: 34590-94-8		
Classification Non Classé	Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) -	
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide		1-5%
Numéro CAS: 75980-60-8 Numéro CE: 278-355-8		
Classification Skin Sens. 1B - H317 Repr. 2 - H361f Aquatic Chronic 2 - H411	Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Repr. Cat. 3;R62. N;R51/53. R43.	
PHENYL BIS(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)-PHOSPHINE OXIDE		1-5%
Numéro CAS: 162881-26-7 Numéro CE: 423-340-5		
Classification Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 4 - H413	Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) R43 R53	
Dimethyl Succinate		1-5%
Numéro CAS: 106-65-0 Numéro CE: 203-419-9		
Classification Eye Irrit. 2 - H319		

L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16.

Commentaires sur la composition Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours**

Information générale	Consulter un médecin si une gêne persiste. Traiter en fonction des symptômes.
Inhalation	Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Ingestion	Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Contact cutané	Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

EMP10/5773 WG LED

Contact oculaire Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Information générale Traiter en fonction des symptômes.

Inhalation Aucun symptôme particulier connu. Peut irriter les voies respiratoires.

Ingestion Aucun symptôme particulier connu. Peut provoquer une irritation.

Contact cutané Peut entraîner une sensibilisation cutanée ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

Contact oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Indications pour le médecin Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Eteindre l'incendie avec de la mousse, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée.

Moyens d'extinction inappropriés Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers Aucun.

Produits de combustion dangereux Les produits de décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes: Oxydes de carbone. Gaz ou vapeurs toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie Aucune précaution particulière de lutte contre l'incendie connue.

Equipements de protection particuliers pour les pompiers Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Pas de fumées, d'étincelles, de flammes et toute autre source d'inflammation à proximité du déversement.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol. Eviter l'entrée du déversement ou l'écoulement dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau. Retenir le déversement avec du sable, de la terre ou d'autre matière incombustible appropriée.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Eliminer toute source d'inflammation. Pas de fumées, d'étincelles, de flammes et toute autre source d'inflammation à proximité du déversement. Prévoir une ventilation suffisante. Absorber le déversement avec un absorbant non-combustible. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement.

EMP10/5773 WG LED

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations Eviter l'inhalation de vapeurs et de spray/brouillards. Porter des vêtements et des gants de protection et un équipement de protection des yeux et du visage.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail Appliquer de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Laver après utilisation et avant de manger, fumer ou utiliser les toilettes. Enlever les vêtements et équipements de protection contaminés avant d'entrer dans des zones de restauration.

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

Précautions de stockage Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement. Protéger du gel et de la lumière directe du soleil.

Classe de stockage Stockage de produits dangereux divers.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle

1-MÉTHOXY-2-PROPANOL (ETHER MONOMÉTHYLIQUE DU PROPYLÈNE-GLYCOL)

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 50 ppm 188 mg/m³

Valeur limite court terme (15 minutes): VLEP 100 ppm 375 mg/m³

*

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): VLEP 50 ppm 275 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): VLEP 100 ppm 550 mg/m³

Methoxypropoxypropanol

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 50 ppm 308 mg/m³

*

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

* = Risque de pénétration percutanée.

Ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate (CAS: 28961-43-5)

DNEL Industrie - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 0.8 mg/m³

1-MÉTHOXY-2-PROPANOL (ETHER MONOMÉTHYLIQUE DU PROPYLÈNE-GLYCOL) (CAS: 107-98-2)

DNEL Industrie - Inhalatoire; Court terme : 553.5 mg/m³
 Industrie - Inhalatoire; Long terme : 369 mg/m³
 Industrie - Cutanée; Long terme : 50.6 mg/m³

EMP10/5773 WG LED

PNEC	- Eau douce; 10 mg/l - Sediment; 41.6 mg/kg - Sol; 2.47 mg/kg - STP; 100 mg/l
-------------	--

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE (CAS: 108-65-6)

DNEL	Industrie - Cutanée; Long terme : 153.5 mg/m ³ Industrie - Inhalatoire; Long terme : 275 mg/m ³
-------------	--

PNEC	- Eau douce; 0.635 mg/l - Sediment; 3.29 mg/kg - Sol; 0.29 mg/kg - STP; 100 mg/l
-------------	---

Methoxypropoxypropanol (CAS: 34590-94-8)

DNEL	Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 283 mg/kg Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 308 mg/kg
-------------	--

PNEC	- Eau douce; 19 mg/l - Eau de mer; 1.9 mg/l - rejet intermittent; 190 mg/l - Station d'épuration des eaux usées; 4168 mg/l - Sédiments (eau douce); 70.2 mg/l - Sédiments (eau de mer); 7.02 mg/l - Sol; 2.74 mg/l
-------------	--

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide (CAS: 75980-60-8)

DNEL	Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 3.5 mg/m ³ Industrie - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 1 mg/m ³
-------------	--

PNEC	- Eau douce; 0.00353 mg/l - Eau de mer; 0.000353 mg/l - rejet intermittent; 0.0353 mg/l - Sédiments (eau douce); 0.29 mg/kg - Sédiments (eau de mer); 0.029 mg/kg - Sol; 0.0557 mg/kg
-------------	--

8.2. Contrôles de l'exposition**Equipements de protection****Contrôles techniques appropriés**

Prévoir une aspiration générale et locale suffisante.

Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux.

Protection des mains

Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible. Porter des gants de protection faits des matériaux suivants: Caoutchouc butyle. Caoutchouc nitrile. Néoprène. Polychlorure de vinyle (PVC) Stratifié de polyéthylène et éthylène/alcool vinylique (PE/EVOH).

EMP10/5773 WG LED

Autre protection de la peau et du corps	Porter un tablier ou un vêtement de protection en cas de contact.
Mesures d'hygiène	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Utiliser la sécurité intégrée pour réduire la contamination de l'air à des niveaux d'exposition admissibles. Laver après utilisation et avant de manger, fumer ou utiliser les toilettes. Prévoir une fontaine oculaire. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Protection respiratoire	Aucune exigence spécifique n'est présumée dans des conditions normales d'utilisation.
Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	Les résidus et conteneurs vides doivent être considérés comme des déchets dangereux selon les dispositions locales et nationales. Empêcher l'entrée du déversement dans les cours d'eau ou les égouts et la contamination de la terre ou la végétation. Si cette opération est impossible, immédiatement prévenir la police et les autorités compétentes.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide.
Couleur	Blanc.
Seuil olfactif	Indéterminé.
pH	Indéterminé.
Point de fusion	Indéterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Indéterminé.
Point d'éclair	Indéterminé.
Taux d'évaporation	Indéterminé.
Facteur d'évaporation	Indéterminé.
Inflammabilité (solide, gaz)	Indéterminé.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Indéterminé.
Autre inflammabilité	Indéterminé.
Pression de vapeur	Indéterminé.
Densité de vapeur	Indéterminé.
Densité relative	Indéterminé.
Densité apparente	Indéterminé.
Solubilité(s)	Indéterminé.
Coefficient de partage	Indéterminé.
Température d'auto-inflammabilité	Indéterminé.
Température de décomposition	Indéterminé.
Viscosité	Viscosité cinématique > 20,5 mm ² /s.

EMP10/5773 WG LED

Données sur l'animal	Pas d'information disponible.
Test sur modèle de peau humaine	Pas d'information disponible.
pH extrêmes	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</u>	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.
<u>Sensibilisation respiratoire</u>	
Sensibilisation respiratoire	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Sensibilisation cutanée</u>	
Sensibilisation cutanée	Sensibilisant.
<u>Mutagénicité sur les cellules germinales</u>	
Essais de génotoxicité - in vitro	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
Essais de génotoxicité - in vivo	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Cancérogénicité</u>	
Cancérogénicité	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. Ne contient pas de substance avérée cancérogène.
<u>Toxicité pour la reproduction</u>	
Toxicité pour la reproduction - fertilité	Contient une substance ou un groupe de substances qui peut nuire à la fertilité.
Toxicité pour la reproduction - développement	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</u>	
Exposition unique STOT un	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée</u>	
Exposition répétée STOT rép.	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Danger par aspiration</u>	
Danger par aspiration	Basée sur les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
Information générale	
	The product contains small amounts of organic solvents. Un usage étendu du produit dans des zones ayant une ventilation insuffisante peut entraîner l'accumulation de vapeurs à des concentrations dangereuses.
Inhalation	Pas de danger spécifique pour la santé connu. Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Ingestion	Pas de danger spécifique pour la santé connu. Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.
Contact cutané	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Contact oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.
Dangers chroniques et aigus pour la santé	Peut entraîner une sensibilisation cutanée ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles. Susceptible de nuire à la fertilité.

EMP10/5773 WG LED

Voie d'exposition	Inhalatoire Absorption cutanée Contact cutané et/ou oculaire. Ingestion
Organes cibles	Reproductive System
Symptômes	A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Eruption allergique.
Considérations médicales	Eruption allergique.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Le produit contient des substances qui sont toxiques pour les organismes aquatiques et qui peuvent entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique.

12.1. Toxicité

Toxicité aiguë - poisson Indéterminé.

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques Indéterminé.

Toxicité aiguë - plantes aquatiques Indéterminé.

Toxicité aiguë - microorganismes Indéterminé.

Toxicité aiguë - terrestre Indéterminé.

Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie Indéterminé.

Toxicité à court terme - poissons aux stades de l'embryon et de l'alevin Indéterminé.

Toxicité chronique - invertébrés aquatiques Indéterminé.

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité Ce produit ne devrait pas être facilement biodégradable.

Phototransformation Indéterminé.

Stabilité (hydrolyse) Indéterminé.

Biodégradation Indéterminé.

Demande biologique en oxygène Indéterminé.

Demande chimique en oxygène Indéterminé.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulative potential Indéterminé.

Coefficient de partage Indéterminé.

12.4. Mobilité dans le sol

Coefficient d'adsorption/désorption Indéterminé.

EMP10/5773 WG LED

Constante de Henry Indéterminé.

Tension de surface Indéterminé.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Aucun connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale Déchets classés comme déchets dangereux.

Méthodes de traitement des déchets Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets. Les résidus et conteneurs vides doivent être considérés comme des déchets dangereux selon les dispositions locales et nationales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Général Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numéro ONU

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

14.4. Groupe d'emballage

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin
Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

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

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Législation UE Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.
Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.
Directive Préparations Dangereuses 1999/45/CE.
Directive Substances Dangereuses 67/548/CEE.

Listes pour la santé et l'environnement Aucun composant n'est listé.

EMP10/5773 WG LED

Autorisations (Règlement 1907/2006 Titre VII) Aucune autorisation spécifique n'est connue pour ce produit.

Restrictions (Règlement 1907/2006 Titre VIII) Aucune restriction d'usage spécifique n'est connue pour ce produit.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Procédures de classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 : Méthode par le calcul.

Publié par Responsable HSE.

Date de révision 02/02/2017

Révision 1

Numéro de FDS 20431

Mentions de danger dans leur intégralité H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H361f Susceptible de nuire à la fertilité.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.