



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Pegaprim Sanitop

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/ entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : Pegaprim Sanitop
Description du produit : Revêtement.
Type de produit : Liquide.
UFI : FE50-1011-Q00J-HSSW

1.2 Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

Utilisations identifiées	
Utilisations des consommateurs Usage industriel Professional use	
Utilisations non recommandées	Raison
Non identifié.	-

1.3 Détails du fournisseur de la fiche signalétique

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgique
No de téléphone: +32 (0) 13 460 200
N° fax: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Royaume-Uni
No de téléphone: +44 (0) 191 4106611
N° fax: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

**Adresse courriel de la
personne responsable de
cette FDS** : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Fournisseur

Téléphone : +44 (0) 207 858 1228
Heures d'exploitation : 24 / 7

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classement de la substance ou du mélange

Définition du produit : Mélange

Classification selon le règlement 1272/2008/CE [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317

Le produit est classé comme dangereux selon le règlement (CE) 1272/2008 tel qu'amendé.

Consulter la section 16 pour le texte complet des phrases de danger déclarées ci-dessus.

Consultez la section 11 pour obtenir de l'information plus détaillée sur les effets sur la santé et les symptômes.

2.2 Éléments de l'étiquette

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence

- Généralités** : P103 - Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.
P102 - Tenir hors de portée des enfants.
P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- Prévention** : P280 - Porter des gants de protection.
- Intervention** : Non applicable.
- Stockage** : Non applicable.
- Élimination** : P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
- Ingrédients dangereux** : 2-octyl-2H-isothiazole-3-one
- Éléments d'une étiquette complémentaire** : Contient du (de la) octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition et 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.
Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.
- Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux** : Non applicable.

Exigences particulières d'emballage

- Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants** : Non applicable.
- Avertissement tactile d'un danger** : Non applicable.

2.3 Autres dangers

Pegaprim Sanitop

SECTION 2: Identification des dangers

Product meets the criteria for PBT or vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII : This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification : Aucun connu.

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.2 Mélanges : Mélange

Nom du produit ou de l'ingrédient	Identificateurs	%	Classification	
			Règlement (CE) no 1272/2008 [CLP]	Type
dioxyde de titane	REACH #: 01-2119489379-17 CE: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	≥10 - ≤25	Carc. 2, H351 (inhalation)	[1] [2] [*]
hydrocarbures, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanes, < 2%	REACH #: 01-2119463258-33 CE: 919-857-5	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1] [2]
aromates 2-octyl-2H-isothiazole-3-one	Indice: 649-327-00-6 CE: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Indice: 613-112-00-5	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition	CE: 271-237-7 CAS: 68526-89-6	≤0,3	Skin Sens. 1B, H317	[1]
1,2-benzisothiazol-3 (2H)-one	REACH #: 01-2120761540-60 CE: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indice: 613-088-00-6	≤0,1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Pyrithione de zinc	REACH #: 01-2119511196-46 CE: 236-671-3 CAS: 13463-41-7	≤0,1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Consulter la section 16 pour le texte complet des phrases de danger déclarées ci-dessus.	[1]

Remarques

La classification en tant que cancérigène par inhalation s'applique uniquement aux mélanges sous forme de poudre contenant 1 % ou plus de dioxyde de titane qui se présente sous la forme de particules ou qui est incorporé dans des particules ayant un diamètre aérodynamique ≤ 10 µm.

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, TBP, tPtB, substance de préoccupation équivalente ou n'est associé à une limite d'exposition en milieu de travail et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Type

- [1] Substance classée comme présentant un danger pour la santé ou l'environnement
 - [2] Substance ayant une limite d'exposition en milieu de travail
 - [3] La substance remplit les critères pour les substances PBT selon le règlement (CE) no 1907/2006, Annexe XIII
 - [4] La substance remplit les critères pour les substances vPvB selon le règlement (CE) no 1907/2006, Annexe XIII
 - [5] Substance d'une préoccupation équivalente
 - [6] Divulgaration supplémentaire pour cause de politique d'entreprise
 - [*] La classification « cancérigène par inhalation » s'applique uniquement aux mélanges commercialisés sous forme de poudre contenant 1 % ou plus de particules de dioxyde de titane d'un diamètre $\leq 10 \mu\text{m}$ non liées dans une matrice.
- Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

SECTION 4: Premiers soins

4.1 Description des premiers soins

- Généralités** : En cas de doute, ou si les symptômes persistent, consulter un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas de perte de conscience, placer la personne en position latérale de sécurité et consulter un médecin.
- Contact avec les yeux** : Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 7 minutes en gardant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- Inhalation** : Emmener dans un endroit bien aéré. Garder la personne au chaud et allongée. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène.
- Contact avec la peau** : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants ni de diluants.
- Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et allongée. Ne PAS faire vomir.
- Protection des sauveteurs** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

4.2 Les plus importants symptômes et effets, aigus ou différés

Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même. The mixture has been assessed following the conventional method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for toxicological properties accordingly. Voir Sections 2 et 3 pour obtenir des détails.

L'exposition aux vapeurs de solvant dégagées par le composant à des concentrations supérieures à la limite d'exposition professionnelle spécifiée peut avoir des effets nocifs pour la santé, provoquant par exemple une irritation des muqueuses et des voies respiratoires ou des effets néfastes sur les reins, le foie et le système nerveux central. Parmi les symptômes et signes figurent : maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence et, dans les cas extrêmes, évanouissement.

Les solvants peuvent produire certains des effets ci-dessus par absorption cutanée. Un contact répété ou prolongé avec le mélange peut causer l'élimination du gras naturel de la peau, ce qui se traduit par une dermatite de contact non allergique et une absorption cutanée.

Les jets de liquide dans les yeux peuvent causer une irritation et des atteintes réversibles.

Ceci tient compte des effets différés et immédiats, lorsque connus, ainsi que des effets chroniques des composants lors d'une exposition de courte durée et de longue durée par voie orale, pulmonaire et cutanée et par contact avec les yeux.

Contient du (de la) 2-octyl-2H-isothiazole-3-one, octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

Signes/symptômes de surexposition

SECTION 4: Premiers soins

- Contact avec les yeux** : Aucune donnée spécifique.
- Inhalation** : Aucune donnée spécifique.
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation
rougeur
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication de tout besoin médical immédiat et de tout traitement spécial requis

- Note au médecin traitant** : Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
- Traitements particuliers** : Pas de traitement particulier.

Voir Information toxicologique (section 11)

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Moyens d'extinction

- Agents extincteurs appropriés** : Recommandé : mousse antialcool, CO₂, poudres, eau pulvérisée.
- Agents extincteurs inappropriés** : NE PAS utiliser de jet d'eau.

5.2 Dangers particuliers de la substance ou du mélange

- Dangers de la substance ou du mélange** : En cas d'incendie, le produit dégage une fumée dense et noire. L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Un appareil respiratoire approprié peut être nécessaire. Refroidir à l'eau les récipients fermés exposés au feu.
- Produit de décomposition thermique dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:
dioxyde de carbone
monoxyde de carbone
oxyde/oxydes de métal

5.3 Conseils pour les pompiers

- Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** : Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
- Autres informations** : Aucun danger inhabituel en cas d'incendie

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

- Pour le personnel non affecté aux urgences** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- Intervenants en cas d'urgence** : Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
- 6.2 Précautions environnementales** : Éviter le contact du produit déversé accidentellement avec le sol et prévenir son écoulement dans les eaux superficielles. Voir la section 13 sur l'élimination des déchets.
- 6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**
- Petit déversement** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
- Grand déversement** : Dans le cas d'un déversement accidentel minime, ajouter un produit absorbant (on peut utiliser de la terre en l'absence d'un autre produit adéquat), puis ramasser le produit avec une pelle et le placer dans un récipient à fermeture hermétique imperméable à l'eau en vue de l'élimination. Pour les déversements majeurs, endiguer le produit déversé ou le retenir afin d'éliminer tout risque d'écoulement dans les voies d'eau environnantes. Placer la substance déversée dans un récipient approprié pour l'élimination. Nettoyer de préférence avec un détergent. Éviter les solvants. Ne pas jeter dans les canalisations ou les cours d'eau. En cas de contamination des lacs, des rivières ou des égouts par le produit, informer les autorités concernées conformément à la réglementation locale.
- 6.4 Références à d'autres sections** : Consulter la section 1 pour des renseignements sur les contacts en cas d'urgence. Consulter la Section 8 pour des renseignements sur l'équipement de protection individuelle approprié. Consulter la section 13 pour d'autres renseignements sur le traitement des déchets.

SECTION 7: Manutention et stockage

Les renseignements de la présente section contiennent des conseils et des directives génériques.

- 7.1 Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention** : Tenir loin de la chaleur, des étincelles et des flammes. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter l'inhalation de la poussière, des particules, des embruns ou du brouillard générés par l'application de ce mélange. Éviter l'inhalation de poussière de ponçage. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne jamais vider le récipient par application d'une pression car il n'est pas conçu pour supporter la pression. Toujours conserver dans des récipients constitués de la même matière que celui d'origine. Conforme à la législation sur la santé et la sécurité au travail. Ne pas jeter dans les canalisations ou les cours d'eau.
- Lorsque le personnel doit opérer en cabine, que ce soit pour pistoler ou non, la ventilation risque d'être insuffisante pour maîtriser dans tous les cas les particules et les vapeurs de solvants. Il est alors conseillé que le personnel porte des masques avec apport d'air comprimé durant les opérations de pistolage, et ce jusqu'à ce que la concentration en particules et en vapeurs de solvants soit tombée en dessous des limites d'exposition.

7.2 Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

SECTION 7: Manutention et stockage

Entreposer conformément à la réglementation locale.

Remarques sur le stockage en commun

Tenir éloigné de : oxidizing agents, alcalins forts, strong acids.

Autres renseignements sur les conditions d'entreposage

Respecter les précautions inscrites sur l'étiquette. Ne pas stocker en-dessous de la température suivante: 0°C (32°F).

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Garder loin de la chaleur ou de la lumière directe du soleil.

Conserver à l'écart de toute source d'inflammation. Ne pas fumer. Empêcher tout accès non autorisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites.

7.3 Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Recommandations : Non disponible.

Solutions particulières au secteur industriel : Non disponible.

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

La liste des utilisations identifiées à la section 1 doit être consultée pour tout renseignement disponible sur une utilisation présentée sous Scénario(s) d'exposition.

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit ou de l'ingrédient	Valeurs limites d'exposition
hydrocarbures, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanes, < 2% aromates	Valeurs Limites (Belgique, 6/2007). TWA: 1065 mg/m ³ , ((comme nonane) (200 ppm)) 8 heures. Forme: Vapeur

Procédures de surveillance recommandées : Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire de procéder à un contrôle biologique ou une surveillance du personnel, de l'atmosphère sur le lieu de travail pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou tout autre mesure de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser une protection respiratoire. Une référence doit être faite à des normes de suivi, comme celles qui suivent : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition par inhalation aux agents chimiques à des fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures pour l'évaluation de l'exposition à des agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphère des lieux de travail - Exigences générales concernant la performance des procédures de mesure des agents chimiques) Une référence à des lignes directrices nationales pour des méthodes de détermination des substances dangereuses sera également requise.

DNEL/DMEL

Nom du produit ou de l'ingrédient	Type	Exposition	Valeur	Population	Effets
dioxyde de titane	DNEL	Long terme Inhalation	10 mg/m ³	Opérateurs	Local
	DNEL	Long terme Orale	700 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique
hydrocarbures, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanes, < 2% aromates	DNEL	Long terme Cutané	208 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	871 mg/m ³	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Orale	125 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	185 mg/m ³	Population générale [Consommateurs]	Systémique
	DNEL	Long terme Cutané	125 mg/kg	Population	Systémique

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition	DNEL	Long terme Orale	bw/jour 25 mg/kg bw/jour	générale [Consommateurs] Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Cutané	50 mg/kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	87 mg/m ³	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Cutané	116,7 mg/ kg bw/jour	Opérateurs	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	411,4 mg/ m ³	Opérateurs	Systemique

PNEC

Nom du produit ou de l'ingrédient	Description du milieu	Valeur	Description de la Méthode
dioxyde de titane	Eau douce	0,127 mg/l	-
	Marin	>1 mg/l	-
	Usine de Traitement d'Eaux Usées	>100 mg/l	-
	Sédiment d'eau douce	>1000 mg/kg	-
	Sédiment d'eau de mer	>100 mg/kg	-
	Sol	100 mg/kg	-

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Assurer une ventilation adéquate. Lorsque c'est raisonnablement possible, on utilisera une ventilation par aspiration localisée et une extraction générale efficace. Si ceci ne suffit pas à maintenir des concentrations de matières particulaires et de vapeurs de solvants inférieures à la LEP, une protection respiratoire appropriée doit être utilisée.

Mesures de protection individuelle

Mesures d'hygiène : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

Protection oculaire/ faciale : Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Utiliser une protection oculaire homologuée EN 166. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux. Recommandé: lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux (EN 166)

Protection de la peau

Protection des mains

Il n'existe pas de matériaux ou de combinaisons de matériaux à gants qui procureront une résistance illimitée à des produits chimiques individuels ou combinés.

Le temps de percement doit être supérieur à la durée d'utilisation finale du produit.

Il faut suivre les instructions et les renseignements fournis par le fabricant des gants relativement à l'utilisation, à l'entreposage, à l'entretien et au remplacement.

Les gants doivent être remplacés régulièrement ainsi qu'en présence de toute indication de dommage au matériau du gant.

Toujours s'assurer que les gants sont exempts de défauts et qu'ils sont entreposés et utilisés de la bonne façon. La performance ou l'efficacité des gants peuvent être réduites par des dommages physiques/chimiques et un mauvais entretien.

Certaines crèmes protectrices peuvent contribuer à protéger les zones cutanées exposées. Cependant, elles ne

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

doivent pas être appliquées après le début de l'exposition.

- Gants** : En cas de manipulation prolongée ou répétitive, porter les types de gants suivants :
- Recommandé: > 8 heures (temps de protection): caoutchouc nitrile (0.5mm)
La recommandation quant aux types de gants à porter pour la manipulation de ce produit est basée sur les informations provenant de la source suivante :
EN 374
L'utilisateur doit s'assurer que les types de gants qu'il choisit de porter pour la manipulation de ce produit sont les plus appropriés et prennent en compte les conditions d'utilisation particulières, conformément aux indications stipulées dans l'évaluation des risques de l'utilisateur.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
Recommandé: Porter des vêtements ou une chemise à manches longues. (EN 467)
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : Le choix du respirateur doit être fondé en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, du danger que représente le produit et des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu.
Recommandé: - filtre contre les vapeurs organiques (type A) et les particules (EN 141).
- Contrôle de l'action des agents d'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Renseignements sur les propriétés physiques et chimiques

Apparence

- État physique** : Liquide.
- Couleur** : Diverses
- Odeur** : Non disponible.
- Seuil olfactif** : Non disponible.
- pH** : 8 à 9
- Point de fusion et point de congélation** : 0°C
- Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition** : >100°C
- Point d'éclair** : Vase clos: Non applicable. [Le produit n'entretient pas une combustion.]
- Taux d'évaporation** : <1 (acétate de butyle = 1)
- Inflammabilité (solides et gaz)** : Ininflammable en présence des matières ou conditions suivantes : flammes nues, étincelles et décharge statique, heat et chocs et impacts mécaniques. Ininflammable, mais peut brûler lors d'une exposition prolongée aux flammes ou à de hautes températures.
- Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité** : Non applicable.
- Tension de vapeur** : 2,1 kPa
- Densité de vapeur** : >1 [Air = 1]

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Densité relative	: 1,4 à 1,5
Solubilité	: Soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Très légèrement soluble dans les substances suivantes: méthanol et acétone.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Non applicable.
Température d'auto-inflammation	: Non disponible.
Température de décomposition	: Non disponible.
Viscosité	: Dynamique: 5500 à 6500 mPa·s
Caractéristiques d'explosivité	: Non applicable.
Propriétés oxydantes	: Non disponible.

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	: Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
10.2 Stabilité chimique	: Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir la Section 7).
10.3 Risque de réactions dangereuses	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10.4 Conditions à éviter	: Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées.
10.5 Matériaux incompatibles	: Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : oxidizing agents, alcalins forts, strong acids.
10.6 Produits de décomposition dangereux	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. En cas d'incendie, des gaz toxiques incluant le CO et le CO2 et de la fumée peuvent être générés.

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1 Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
2-octyl-2H-isothiazole-3-one	CL50 Inhalation Poussière et buées	Rat	0,51 mg/l	4 heures
	DL50 Cutané	Lapin	311 mg/kg	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	DL50 Cutané	Rat	>2000 mg/kg	-
	CL50 Inhalation Poussière et buées	Rat	0,11 mg/l	4 heures
Pyrithione de zinc	CL50 Inhalation Poussière et buées	Rat - Mâle, Femelle	0,5 mg/l	4 heures
	DL50 Orale	Rat - Mâle	490 mg/kg	-
	CL50 Inhalation Poussière et	Rat	140 mg/m ³	4 heures

SECTION 11: Données toxicologiques

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Généralités : Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.

Cancérogénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Tératogénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets sur le développement : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets sur la fertilité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Autres informations : Non disponible.

SECTION 12: Données écologiques

12.1 Toxicité

Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.
Ne pas jeter dans les canalisations ou les cours d'eau.

Le mélange a été évalué selon la méthode de la somme de la réglementation du CLP (CE) N° 1272/2008 et n'est pas classé comme étant dangereux pour l'environnement, mais il contient une ou plusieurs substances dangereuses pour l'environnement. Voir Rubrique 3 pour plus de détails.

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
hydrocarbures, C9-C11, n-/iso-/ cyclo-alkanes, < 2% aromates	Aiguë NOEC 100 mg/l	Algues - Pseudokirchneriella subcapitata	72 heures
	Chronique NOEC 0,23 mg/l	Daphnie spec.	-
2-octyl-2H-isothiazole-3-one	Chronique NOEC 0,131 mg/l	Poisson	-
	Aiguë CE50 0,32 à 0,834 mg/l Eau douce	Daphnie spec. - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CI50 0,084 mg/l	Algues	72 heures
	Aiguë CL50 0,14 à 0,202 mg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Aiguë CL50 0,0655 à 0,104 mg/l Eau douce	Poisson	96 heures
	Aiguë CE50 0,067 mg/l	Algues - Pseudokirchneriella subcapitata	72 heures
	Aiguë CE50 0,11 mg/l	Algues	72 heures
	Aiguë CE50 0,9893 mg/l Eau de mer	Crustacés - Opossum Shrimp	96 heures
	Aiguë CE50 2,94 mg/l Eau douce	Daphnie spec.	48 heures
	Aiguë CL50 8 à 13 mg/l	Poisson - Alburnus alburnus	96 heures
	Aiguë CL50 2,18 mg/l Eau douce	Poisson	96 heures
	Aiguë CL50 1,6 à 2,8 ppm Eau douce	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
Chronique NOEC 90 mg/l	Plantes aquatiques - Phaseolus vulgaris	20 jours	
Chronique NOEC 1,2 mg/l	Daphnie spec.	21 jours	

SECTION 12: Données écologiques

Pyrithione de zinc	Chronique NOEC 0,21 mg/l Chronique NOEL 0,0403 mg/l Aiguë CE50 0,51 µg/l Eau de mer	Poisson Algues Algues - Thalassiosira pseudonana	28 jours 72 heures 96 heures
	Aiguë CE50 38 µg/l Eau douce Aiguë CE50 80 µg/l Eau douce	Crustacés - Ilyocypris dentifera Crustacés - Chydorus sphaericus	48 heures 48 heures
	Aiguë CE50 8,25 ppb Eau douce Aiguë CE50 61 µg/l Eau douce	Daphnie spec. - Daphnia magna Daphnie spec. - Daphnia magna - Nauplius	48 heures 48 heures
	Aiguë CL50 2,68 ppb Eau douce Chronique CE10 0,36 µg/l Eau de mer	Poisson - Pimephales promelas Algues - Thalassiosira pseudonana	96 heures 96 heures
	Chronique NOEC 2,7 ppb Eau de mer	Daphnie spec. - Daphnia magna	21 jours

Conclusion/Résumé : Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

12.2 Persistance et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
hydrocarbures, C9-C11, n-/iso-/ cyclo-alkanes, < 2% aromates	OECD 301B	>80 % - Facilement - 28 jours	-	-
2-octyl-2H-isothiazole-3-one	OECD 301F	>80 % - Facilement - 28 jours	-	-
	OECD 309	90 % - Facilement - 4 jours	0,01 à 0,1 mg/l	-
	OECD 303A	>80 % - Facilement - 4 jours	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	OECD 309	50 % - Facilement - 2 jours	0,01 à 0,1 mg/l	-
	OECD 303A	>90 % - Facilement - 1 jours	-	-

Conclusion/Résumé : Ce produit n'a pas subi de test de biodégradabilité. Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
dioxyde de titane	-	-	Non facilement
hydrocarbures, C9-C11, n-/iso-/ cyclo-alkanes, < 2% aromates	-	100%; < 28 jour/jours	Facilement
2-octyl-2H-isothiazole-3-one	Eau douce 2 jours, 20°C	-	Facilement
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	Facilement

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogK _{ow}	FBC	Potentiel
hydrocarbures, C9-C11, n-/iso-/ cyclo-alkanes, < 2% aromates	5 à 6.5	-	élevée
2-octyl-2H-isothiazole-3-one	2,9	-	faible
	>3.8	-	élevée
octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0,64	-	faible
Pyrithione de zinc	0,9	11	faible

12.4 Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K_{oc}) : Non disponible.

SECTION 12: Données écologiques

Mobilité : Liquide non volatil

12.5 Résultats de l'évaluation des substances PBT et de vPvB

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

12.6 Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

SECTION 13: Données sur l'élimination

Les renseignements de la présente section contiennent des conseils et des directives génériques.

13.1 Méthode de traitement des déchets

Produit

Méthodes de traitement des déchets : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

Déchets Dangereux : Oui.

Données sur l'élimination : Ne pas jeter dans les canalisations ou les cours d'eau. Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations fédérales, provinciales, locales ou d'État. Si ce produit est mélangé avec d'autres déchets, le code du déchet initial peut ne plus s'appliquer et le code approprié doit être attribué. Pour de plus amples renseignements, communiquer avec l'autorité locale en matière de déchets.

Catalogue Européen des Déchets

La classification dans le catalogue des déchets Européens de ce produit, quant classé comme déchet est:

Code de déchets	Désignation de déchet
08 01 15*	aqueous sludges containing paint or varnish containing organic solvents or other hazardous substances

Emballage

Méthodes de traitement des déchets : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible.

Données sur l'élimination : En utilisant les renseignements fournis dans la présente fiche signalétique, un avis doit être obtenu des autorités appropriées en matière de déchets au sujet de la classification des contenants vides. Les contenants vides doivent être mis aux rebus ou remis à neuf. Les contenants non vidés sont des déchets dangereux.

Précautions particulières : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les contenants vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

SECTION 14: Informations relatives au transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numéro ONU	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	-	-	-	-
14.3 Classe de danger relative au transport	-	-	-	-
14.4 Groupe d'emballage	-	-	-	-
14.5 Dangers environnementaux	Non.	Non.	Non.	Non.
Autres informations	-	-	-	-

14.6 Protections spéciales pour l'utilisateur : **Transport dans les locaux de l'utilisateur** : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1 Réglementation et législation pour la sécurité, la santé et l'environnement particulières à la substance ou au mélange

UE - Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - Restrictions applicables : Non applicable.

à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

Autres Réglementations CE

COV : Les dispositions de la directive 2004/42/CE sur les COV s'appliquent à ce produit. Consulter l'étiquette du produit ou la fiche technique pour d'autres renseignements.

COV du produit prêt à l'emploi : IIA/i. Revêtements monocomposants à fonction spéciale. Valeur limite en UE pour ce produit: 140g/l (2010.)
Ce produit contient un maximum de 23 g/l de COV.

Inventaire d'Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

SECTION 15: Informations sur la réglementation

Substances chimiques sur liste noire (76/464/CEE) :

Nom du produit ou de l'ingrédient	Effets cancérogènes	Effets mutagènes	Effets sur le développement	Effets sur la fertilité
Pyrithione de zinc	-	-	-	-

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

Non inscrit.

Prior Informed Consent (PIC) (649/2012/EU)

Non inscrit.

Directive Seveso

Ce produit n'est pas réglementé en vertu de la directive Seveso.

L'information contenue dans cette Fiche de Données de Sécurité ne dégage pas l'utilisateur final de l'évaluation des risques sur le lieu de travail, comme demandée par d'autres législations de santé et de sécurité. Les textes de la réglementation nationale de la santé et sécurité au travail s'adressent à l'utilisation de ce produit au travail.

Références : Arrêté royal du 2 décembre 1993 concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérogènes et mutagènes au travail
Royal Decree 374/2001, protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work
Royal Decree 396/2006, which establishes minimum health and safety requirements for the protection of workers from risk of exposure to asbestos at the workplace.
Royal Decree of 17 May 2007, amending the Royal Decree of 11 March 2002 relating to the protection of the health and the safety of workers against the risks related to chemical agents in the workplace, Belgium State Gazette 2007-2327 of 7 June 2007.
Conforme à l'Annexe II du Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH) telle que modifiée par le Règlement (UE) no 2016/918

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques des tableaux I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

Protocole de Montréal

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de la CEE-ONU relatif aux POP et aux métaux lourds

Non inscrit.

Code NC : 3209 10 00 00

Listes internationales

Répertoire national

Australie : Un composant au moins n'est pas répertorié.

Canada : Indéterminé.

Chine : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

SECTION 15: Informations sur la réglementation

Japon	: Inventaire du Japon (CSCL): Un composant au moins n'est pas répertorié. Inventaire japonais (ISHL): Indéterminé.
Malaisie	: Indéterminé
Nouvelle-Zélande	: Un composant au moins n'est pas répertorié.
Philippines	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
République de Corée	: Un composant au moins n'est pas répertorié.
Taiwan	: Un composant au moins n'est pas répertorié.
Turquie	: Indéterminé.
États-Unis	: Indéterminé.
Thaïlande	: Indéterminé.
Viêt-Nam	: Indéterminé.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

SECTION 16: Autres informations

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Abréviations et acronymes :

- ETA = Estimation de la toxicité aiguë
- CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges
- DMEL = dose dérivée avec effet minimum
- DNEL = Dose dérivée sans effet
- Mention EUH = mention de danger spécifique CLP
- PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques
- CPSE = concentration prédite sans effet
- RRN = Numéro d'enregistrement REACH
- vPvB = Très persistant et très bioaccumulable

Contient du (de la) TiO2 : Yes

Procédure utilisée pour obtenir la classification selon le règlement (CE) no 1272/2008 [CLP/GHS]

Classification	Justification
Skin Sens. 1, H317	Jugement expert

Texte complet des phrases H dont il est question aux sections 2 et 3

Texte complet des phrases de danger abrégées :	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>H226</td> <td>Liquide et vapeurs inflammables.</td> </tr> <tr> <td>H301</td> <td>Toxique en cas d'ingestion.</td> </tr> <tr> <td>H302</td> <td>Nocif en cas d'ingestion.</td> </tr> <tr> <td>H304</td> <td>Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.</td> </tr> <tr> <td>H311</td> <td>Toxique par contact cutané.</td> </tr> <tr> <td>H314</td> <td>Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.</td> </tr> <tr> <td>H315</td> <td>Provoque une irritation cutanée.</td> </tr> <tr> <td>H317</td> <td>Peut provoquer une allergie cutanée.</td> </tr> <tr> <td>H318</td> <td>Provoque de graves lésions des yeux.</td> </tr> <tr> <td>H330</td> <td>Mortel par inhalation.</td> </tr> <tr> <td>H331</td> <td>Toxique par inhalation.</td> </tr> <tr> <td>H336</td> <td>Peut provoquer somnolence ou des vertiges.</td> </tr> <tr> <td>H360D</td> <td>Peut nuire au fœtus.</td> </tr> <tr> <td>H372</td> <td>Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.</td> </tr> <tr> <td>H400</td> <td>Très toxique pour les organismes aquatiques.</td> </tr> <tr> <td>H410</td> <td>Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</td> </tr> <tr> <td>H411</td> <td>Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des</td> </tr> </tbody> </table>	H226	Liquide et vapeurs inflammables.	H301	Toxique en cas d'ingestion.	H302	Nocif en cas d'ingestion.	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.	H311	Toxique par contact cutané.	H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.	H315	Provoque une irritation cutanée.	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	H318	Provoque de graves lésions des yeux.	H330	Mortel par inhalation.	H331	Toxique par inhalation.	H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.	H360D	Peut nuire au fœtus.	H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des
H226	Liquide et vapeurs inflammables.																																		
H301	Toxique en cas d'ingestion.																																		
H302	Nocif en cas d'ingestion.																																		
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.																																		
H311	Toxique par contact cutané.																																		
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.																																		
H315	Provoque une irritation cutanée.																																		
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.																																		
H318	Provoque de graves lésions des yeux.																																		
H330	Mortel par inhalation.																																		
H331	Toxique par inhalation.																																		
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.																																		
H360D	Peut nuire au fœtus.																																		
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.																																		
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.																																		
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.																																		
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des																																		

SECTION 16: Autres informations

	EUH066	effets néfastes à long terme. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Texte complet des classifications [CLP/GHS]	<p>Acute Tox. 2</p> <p>Acute Tox. 3</p> <p>Acute Tox. 4</p> <p>Aquatic Acute 1</p> <p>Aquatic Chronic 1</p> <p>Aquatic Chronic 2</p> <p>Asp. Tox. 1</p> <p>Carc. 2</p> <p>Eye Dam. 1</p> <p>Flam. Liq. 3</p> <p>Repr. 1B</p> <p>Skin Corr. 1B</p> <p>Skin Irrit. 2</p> <p>Skin Sens. 1</p> <p>Skin Sens. 1A</p> <p>Skin Sens. 1B</p> <p>STOT RE 1</p> <p>STOT SE 3</p>	<p>TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 2</p> <p>TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 3</p> <p>TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4</p> <p>DANGER (AIGU) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1</p> <p>DANGER (A LONG TERME) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1</p> <p>DANGER (A LONG TERME) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2</p> <p>DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1</p> <p>CANCÉROGÉNICITÉ - Catégorie 2</p> <p>LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1</p> <p>LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3</p> <p>TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 1B</p> <p>CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 1B</p> <p>CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2</p> <p>SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1</p> <p>SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1A</p> <p>SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1B</p> <p>TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 1</p> <p>TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE - Catégorie 3</p>

Date d'impression : 1/04/2021

Date d'édition/ Date de révision : 31/03/2021

Date de publication précédente : 2/02/2021

Version : 7

Avis au lecteur

Les renseignements que contient cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances et sur les réglementations en vigueur. Les informations données dans cette FDS doivent être considérées comme une description des exigences en termes de santé, de sécurité et d'environnement relatives à notre produit et non pas comme une garantie de performance technique ou d'adéquation à une application particulière de celui-ci. Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux mentionnés en section 1 sans avoir obtenu au préalable, de la part du fournisseur, des instructions de manipulation écrites. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Les informations contenues dans cette fiche de sécurité ne constitue pas l'évaluation des risques en milieu professionnel de l'utilisateur, telle que requise par d'autres textes sur la santé et la sécurité.