

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit: 636K14 - Loctite 601

UFI: EK80-S0U9-E00J-YS7U

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

Utilisation générale: Substance adhésive anaérobe, Auxiliaire pour éviter un desserrement des vis,
Pour la technique orthopédique
Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

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

Nom de la société: OTTO BOCK FRANCE SARL
Z.A. Courtaboeuf

Rue/B.P.: 4, Rue de la Réunion, B.P. 11

Place, Lieu: 91941 Les Ulis
France

WWW: www.ottobock.fr

E-mail: information@ottobock.fr

Téléphone: (1) 69 18 88 30

Télécopie: (1) 69 07 18 02

Service responsable de l'information:

Christophe Jurbert, Responsable IT,
Téléphone: (1) 69 18 88 60, Email: christophe.jurbert@ottobock.com

Indications diverses:

Siège:
Ottobock SE & Co. KGaA
Max-Näder-Straße 15
Duderstadt
Allemagne

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre anti-Poisons de Strasbourg,
Téléphone: +33 388 373737

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Provoque une irritation cutanée.
Eye Irrit. 2; H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
Skin Sens. 1; H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
STOT SE 3; H335 Peut irriter les voies respiratoires.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquette (CLP)



Mention d'avertissement:

Attention

Mentions de danger:	H315	Provoque une irritation cutanée.
	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
	H335	Peut irriter les voies respiratoires.
Conseils de prudence:	P261	Éviter de respirer les vapeurs.
	P264	Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.
	P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.
	P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
	P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Marquage spécial

Texte pour l'étiquetage: Contient Diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle, 2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle et hydroperoxyde de cumène

2.3 Autres dangers

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

Propriétés perturbant le système endocrinien, Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances: non applicable

3.2 Mélanges

Spécification chimique: Substance adhésive anaérobie à base de méthylacrylate de polyéthylène glycole.

Composants dangereux:

Identificateurs	Désignation Classification	Teneur
REACH 01-2119969287-21-xxxx N°CE 203-652-6 CAS 109-16-0	Diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle Skin Sens. 1B; H317.	50 - 100 %
REACH 01-2119490169-29-xxxx N°CE 212-782-2 CAS 868-77-9	2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317.	10 - 20 %
CAS 63393-89-5	Résine coumarone-indène Eye Irrit. 2; H319.	< 10 %
N°CE 201-254-7 CAS 80-15-9	Hydroperoxyde de cumène Org. Perox. E; H242. Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H312. Acute Tox. 3; H331. Skin Corr. 1B; H314. STOT RE 2; H373. Aquatic Chronic 2; H411. Valeurs limites de concentration spécifiques (SCL): Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 10 \%$ / Skin Irrit. 2; H315: $3 \% \leq C < 10 \%$ / Eye Dam. 1; H318: $3 \% \leq C < 10 \%$ / Eye Irrit. 2; H319: $1 \% \leq C < 3 \%$ / STOT SE 3; H335: $C < 10 \%$	< 2,5 %
N°CE 210-345-0 CAS 613-48-9	N,N-diéthyl-p-toluidine Acute Tox. 3; H301. Acute Tox. 3; H311. Acute Tox. 3; H331. STOT RE 2; H373. Aquatic Chronic 3; H412.	< 1 %
N°CE 210-199-8 CAS 609-72-3	N,N-Diméthyl-o-toluidine Acute Tox. 3; H301. Acute Tox. 3; H311. Acute Tox. 3; H331. STOT RE 2; H373. Aquatic Chronic 3; H412.	< 1 %
REACH 01-2119463884-26-xxxx N°CE 201-204-4 CAS 79-41-4	Acide méthacrylique Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 3; H311. Acute Tox. 4; H332. Skin Corr. 1A; H314. Eye Dam. 1; H318. STOT SE 3; H335. Valeurs limites de concentration spécifiques (SCL): STOT SE 3; H335: $C \geq 1 \%$	< 1 %

Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la rubrique 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

Informations générales:	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
En cas d'inhalation:	Transporter la personne atteinte à l'air frais. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.
Après contact avec la peau:	En cas de contact avec la peau, rincer aussitôt abondamment avec de l'eau et du savon. En cas d'une irritation persistante, consulter un médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter ensuite un médecin.
Ingestion:	Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut irriter les voies respiratoires.
Provoque une irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyen d'extinction

Agents d'extinction appropriés: Poudre d'extinction, mousse, Dioxyde de carbone

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

L'incinération dégage une fumée nocive et toxique.
En cas d'incendie, risque de dégagement de: Oxydes d'azote (NOx), monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.
Ne pas laisser s'écouler l'eau d'extinction dans les canalisations, le sol ou le milieu aquatique.
Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Assurer une aération suffisante. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas inspirer les vapeurs.
Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Tenir toute personne non protégée à l'écart.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Faibles quantités: Absorber la substance répandue avec du papier cellulose et la collecter pour les déchets.
Quantités importantes: Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel) et recueillir dans un récipient clos en vue d'une élimination adéquate.
Déchets spéciaux.
Nettoyer la zone polluée avec de l'eau et du savon. Assurer une aération suffisante.

Indications complémentaires:

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions de manipulation: Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Ne pas inspirer les vapeurs.
Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

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

Conditions de stockage et de conditionnement:
Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
Ne pas verser les résidus du produit dans les récipients d'origine.

Conseils pour le stockage en commun:
Ne pas stocker avec Oxydants forts.

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

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
79-41-4	Acide méthacrylique	France: VME	70 mg/m ³ ; 20 ppm

DNEL/DMEL:

Indication sur Diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle:
Effets systémiques:
DNEL Long terme, ouvriers, dermique: 13,9 mg/kg
DNEL Long terme, ouvriers, par inhalation: 48,5 mg/m³
DNEL Long terme, consommateurs, par voie orale: 8,33 mg/kg
DNEL Long terme, consommateurs, dermique: 8,33 mg/kg
DNEL Long terme, consommateurs, par inhalation: 14,5 mg/m³

Indication sur 2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle:
Effets systémiques:
DNEL Long terme, ouvriers, dermique: 1,3 mg/kg
DNEL Long terme, ouvriers, par inhalation: 4,9 mg/m³
DNEL Long terme, consommateurs, par voie orale: 0,83 mg/kg
DNEL Long terme, consommateurs, dermique: 0,83 mg/kg
DNEL Long terme, consommateurs, par inhalation: 2,9 mg/m³

Indication sur Hydroperoxyde de cumène:
Effets systémiques:
DNEL Long terme, ouvriers, par inhalation: 6 mg/m³

Indication sur Acide méthacrylique:
Effets systémiques:
DNEL Long terme, ouvriers, dermique: 4,25 mg/kg
DNEL Long terme, ouvriers, par inhalation: 29,6 mg/m³
DNEL Long terme, consommateurs, dermique: 2,55 mg/kg
DNEL Long terme, consommateurs, par inhalation: 6,3 mg/m³
DNEL Long terme, local, ouvriers, par inhalation: 88 mg/m³
DNEL Long terme, local, consommateurs, par inhalation: 6,55 mg/m³

PNEC: Indication sur Diméthacrylate de 2,2'-éthylendioxydiéthyle:

PNEC eau (eau douce): 0,164 mg/L

PNEC eau (eau de mer): 0,164 mg/L

PNEC eau (libération temporaire): 0,164 mg/L

PNEC sédiment d'eau douce: 1,85 mg/kg

PNEC sédiment marin: 0,185 mg/kg

PNEC terre: 0,274 mg/kg

PNEC station d'épuration: 10 mg/kg

Indication sur 2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle:

PNEC eau (eau douce): 0,482 mg/L

PNEC eau (eau de mer): 0,482 mg/L

PNEC eau (libération temporaire): 1 mg/L

PNEC sédiment d'eau douce: 3,79 mg/kg

PNEC sédiment marin: 3,79 mg/kg

PNEC terre: 0,476 mg/kg

PNEC station d'épuration: 10 mg/kg

Indication sur Hydroperoxyde de cumène:

PNEC eau (eau douce): 0,0031 mg/L

PNEC eau (eau de mer): 0,00031 mg/L

PNEC eau (libération temporaire): 0,031 mg/L

PNEC sédiment d'eau douce: 0,023 mg/kg

PNEC sédiment marin: 0,0023 mg/kg

PNEC terre: 0,0029 mg/kg

PNEC station d'épuration: 0,35 mg/kg

Indication sur Acide méthacrylique:

PNEC eau (eau douce): 0,82 mg/L

PNEC eau (eau de mer): 0,82 mg/L

PNEC eau (libération temporaire): 0,82 mg/L

PNEC terre: 1,2 mg/kg

PNEC station d'épuration: 10 mg/kg

8.2 Contrôle de l'exposition

Le système d'absorption d'air doit être installé autant que possible près du poste de collage.

L'utilisation d'applicateurs Loctite est conseillée pour réduire au minimum le contact avec la peau. Ne pas inspirer les vapeurs.

Protection individuelle

Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. Utiliser un filtre de type A (= contre les vapeurs de liaisons organiques) conforme à la norme EN 14387.

Protection des mains: Gants de protection conforme à la norme EN 374.
Type de gants: Caoutchouc nitrile - Epaisseur du revêtement: $\geq 0,4$ mm.
Période de latence: >480 min.
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection oculaire: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme NF EN ISO 16321-1:2022.

Protection corporelle: Porter un vêtement de protection approprié.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Ne pas inspirer les vapeurs. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Etendre ensuite de la crème sur la peau.

Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique à 20 °C et 101,3 kPa	liquide
Couleur:	vert
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité:	> 100 °C
La température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	à 22 °C: aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique:	Aucune donnée disponible
Solubilité dans l'eau:	non miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 25 °C: 1,098 g/mL
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules:	Non applicable

9.2 Autres informations

Propriétés explosives:	Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Indications diverses:	Inertie éventuelle de certains composants à < -10°C, mais sans durcissement. Le point d'ébullition ne peut être déterminé car il se produit une polymérisation à forte chaleur.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Voir sous-section «Possibilité de réactions dangereuses».

10.2 Stabilité chimique

Stable si stocké dans les conditions prévues.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réagit avec les oxydants forts.

10.4 Conditions à éviter

Conserver à l'écart de la chaleur.

10.5 Matières incompatibles

Oxydants forts.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Décomposition thermique: monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.
Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Effets toxicologiques: Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. ETAmix calculé: > 2000 mg/kg

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. ETAmix calculé: > 2000 mg/kg

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. ETAmix calculé (Poussières/brouillard): > 5 mg/L

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2; H315 = Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2; H319 = Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Skin Sens. 1; H317 = Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.

Cancérogénicité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Indication sur Diméthacrylate de 2,2'-éthylendioxydiéthyle: Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux, Rat, par voie orale: NOAEL P, F1 >= 1.000 mg/kg/d (OECD 422, read across)

Indication sur 2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle: Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux, Rat, par voie orale: NOAEL P, F1 >= 1.000 mg/kg/d (OECD 422, read across)

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3; H335 = Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Indication sur Diméthacrylate de 2,2'-éthylendioxydiéthyle: Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux, Rat, par voie orale: NOAEL = 1.000 mg/kg/d (OECD 422, read across)

Indication sur 2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle: Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux, Rat, par voie orale: NOAEL = 100 mg/kg/d (OECD 422, read across)

Danger par aspiration: Manque de données.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien:

Aucune donnée disponible

Autres informations:

Indication sur Diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle

Toxicité aiguë:

DL50 Rat, par voie orale 10.837 mg/kg

DL50 Souris, dermique > 2.000 mg/kg

Indication sur 2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle

Toxicité aiguë:

DL50 Rat, par voie orale > 5.000 mg/kg

DL50 Lapin, dermique > 5.000 mg/kg

Indication sur Résine coumarone-indène

Toxicité aiguë:

DL50 Rat, par voie orale > 16.000 mg/kg

Indication sur Hydroperoxyde de cumène:

Toxicité aiguë:

DL50 Rat, par voie orale 550 mg/kg

DL50, dermique 1200 - 1520 mg/kg

Indication sur Acide méthacrylique:

DL50 Rat, par voie orale > 1320 mg/kg (OECD 401, read across)

DL50 dermique 500 mg/kg (ATE)

Symptômes

En cas d'inhalation:

Irritant. toux, Souffle court, dyspnée, sensation d'oppression dans la poitrine.

Après absorption: Irritant

Après contact avec la peau: éruption cutanée, urticaire

Après contact avec les yeux: irritation, rougeur

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique:

Hydroperoxyde de cumène:

Toxicité pour les algues: *Pseudokirchneriella subcapitata* (algue verte): ErC 3,1 mg/L/72h, OCDE 201, read across

Toxicité pour la daphnia: *Daphnia magna* (puce d'eau géante) CE50: 18 mg/L/48h, OCDE 202, read across

Toxicité pour le poisson: *Oncorhynchus mykiss* CL50: 3,9 mg/L/96h, OCDE 203, read across

Toxicité bactérienne: EC10: 70 mg/L/30min

2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle

Toxicité pour les algues: *Pseudokirchneriella subcapitata* (algue verte): CE50 836 mg/L/72h; NOEC 400 mg/L/72h, OCDE 201, read across

Toxicité pour la daphnia: *Daphnia magna* (puce d'eau géante) CE50: 380 mg/L/48h OCDE 202, read across; NOEC 24,1 mg/L/21d, OCDE 211, read across

Toxicité pour le poisson: *Oryzias latipes* CL50: > 100 mg/L/96h, OCDE 203, read across

Diméthacrylate de 2,2'-éthylendioxydiéthyle

Toxicité pour les algues: *Pseudokirchneriella subcapitata* (algue verte): EC50 > 100 mg/L/72h; NOEC 18,6 mg/L/72h, OCDE 201, read across

Toxicité pour la daphnia: *Daphnia magna* (puce d'eau géante) NOEC: 32 mg/L/21d, OCDE 211, read across

Toxicité pour le poisson: *Danio rerio* CL50: 16,4 mg/L/96h, OCDE 203, read across

Acide méthacrylique

Toxicité pour les algues: *Pseudokirchneriella subcapitata* (algue verte): EC50 > 45 mg/L/72h; NOEC 8,2 mg/L/72h, OCDE 201, read across

Toxicité pour la daphnia: *Daphnia magna* (puce d'eau géante) CE50: > 130 mg/L/48h, EPA OTS 797.1300, read across

Toxicité pour le poisson: *Oncorhynchus mykiss* CL50: 85 mg/L/96h, EPA OTS 797.1400, read across

Toxicité bactérienne: EC10: 100 mg/L/17h

12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses:

2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle: facilement biodégradable, Dégradabilité aérobie: 92 - 100 %, OCDE 301 C, read across

Hydroperoxyde de cumène: Dégradabilité: 0 %, OCDE 301 B, read across

Diméthacrylate de 2,2'-éthylendioxydiéthyle: facilement biodégradable, Dégradabilité aérobie: 85 % OCDE 301 B, read across

Acide méthacrylique: facilement biodégradable, Dégradabilité aérobie: 100 % OCDE 302 B, read across

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Hydroperoxyde de cumène: Coefficient de distribution: 2,16

Acide méthacrylique: Coefficient de distribution (22 °C): 0,93 OECD 107, read across

2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle: Coefficient de distribution (25 °C): 0,42 OECD 107, read across

Diméthacrylate de 2,2'-éthylendioxydiéthyle: Coefficient de distribution: 2,3 OECD 117, read across

Facteur de bioconcentration (FBC):

Hydroperoxyde de cumène: Facteur de bioconcentration (FBC): 9,1, OCDE 305, read across

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

12.7 Autres effets néfastes

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Code de déchet: 08 04 09* = Déchets de colles et de mastics contenant des solvants organiques ou autres matières dangereuses..
* = Soumis à une documentation.

Recommandation: Déchets spéciaux. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Conditionnement

Code de déchet: 15 01 02 = Emballages en matière plastique.
Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:
néant

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:
Non réglementé

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:
néant

14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:
néant

14.5 Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement:
La substance/le mélange ne présente pas un danger pour l'environnement sur la base des critères des règlements types de l'ONU.

Polluant marin - IMDG: non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Directives nationales - France

Aucune donnée disponible

Directives nationales - États-membres de la CE

Teneur en composés organiques volatils (COV):

<3 % 32,94 g/L

Etiquetage de l'emballage d'un volume <= 125mL



Mention d'avertissement:

Attention

Mentions de danger:

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence:

P261

Éviter de respirer les vapeurs.

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

Autres informations, restrictions et dispositions légales:

VOC-teueur < 3 % = 32,94 g/L

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise pour ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Textes des phrases H sous la section 2 et 3:

H242 = Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.

H301 = Toxique en cas d'ingestion.

H302 = Nocif en cas d'ingestion.

H311 = Toxique par contact cutané.

H312 = Nocif 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.

H319 = Provoque une sévère irritation des yeux.

H331 = Toxique par inhalation.

H332 = Nocif par inhalation.

H335 = Peut irriter les voies respiratoires.

H373 = Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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.

Raison des dernières modifications:

Mise à jour d'ordre général

Créée:

8/6/1996

Service responsable de la fiche technique:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Abréviations et acronymes:

Acute Tox.: Toxicité aiguë
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
 Aquatic Chronic: Danger pour l'environnement aquatique - chronique
 AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise
 CAS: Service des résumés chimiques
 CE: Communauté européenne
 CFR: Code des règlements fédéraux
 CL50: Concentration létale médiane
 CLP: Classification, étiquetage et emballage
 Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses
 DL50: Dose létale 50%
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum
 DNEL: Dose dérivée sans effet
 EC50: Concentration efficace 50%
 EN: Norme européenne
 EQ: Quantités exceptées
 ETAmix: Estimation de la toxicité aiguë du mélange
 Eye Dam.: Endommagement des yeux
 Eye Irrit.: Irritation des yeux
 FBC: Facteur de bioconcentration
 IATA: Association du transport aérien international
 IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses
 IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
 LEP: Limite d'exposition professionnelle
 MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
 NOEC: Concentration sans effet observé
 OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques
 Org. Perox.: Peroxyde organique
 OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail
 PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
 PNEC: Concentration prédite sans effet
 REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 Skin Corr.: Corrosion cutanée
 Skin Irrit.: Irritation de la peau
 Skin Sens.: Sensibilisation cutanée
 STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
 STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
 TLV: Valeur limite d'exposition
 TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
 UE: Union européenne
 vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.