

1 Identification

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

636W46 - Loctite 242

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: Joint anaérobie pour filet, Auxiliaire pour éviter un desserrement des vis, Pour la technique orthopédique.
Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Code postal, ville: Burlington, ON L7L 5N5, CA

Canada

WWW: www.ottobock.ca

E-mail: info.canada@ottobock.com

Téléphone: (800) 665-3327

Télécopie: (800) 463-3659

Service responsable de l'information:

Mark Agro, Téléphone: (800) 665-3327 (9 am - 5 pm)

Indications diverses:

Siège:

Ottobock SE & Co. KGaA

Max-Näder-Straße 15

Duderstadt

Allemagne

Numéro de téléphone en cas d'urgence

COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666

2 Identification des dangers

Classification

Skin Irrit. 2 Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2A Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT RE 2 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Aquatic Acute 2 Toxique pour les organismes aquatiques.

Éléments d'information

Symboles:



Mention d'avertissement: **Attention**

Mentions de danger:	<p>Provoque une irritation cutanée.</p> <p>Provoque une sévère irritation des yeux.</p> <p>Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.</p> <p>Toxique pour les organismes aquatiques.</p>
Conseils de prudence:	<p>Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.</p> <p>Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.</p> <p>Éviter le rejet dans l'environnement.</p> <p>Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.</p> <p>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/au savon.</p> <p>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>Consulter un médecin en cas de malaise.</p> <p>Traitement spécifique (voir ' Premiers secours ' sur cette étiquette).</p> <p>En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.</p> <p>Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.</p> <p>Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.</p> <p>Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.</p>

Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit

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

3 Composition/information sur les ingrédients

Mélange

Dénomination chimique: Joint anaérobie pour filet à base de polyéthylèneglycol-diméthacrylate.

Composants dangereux:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 9004-96-0	Acide oléique, éthoxylé	25 - 30 %	Aquatic Acute 2.
CAS 7631-86-9	Dioxyde de silice nanoparticule	5 - < 10 %	STOT RE 2.
CAS 25736-86-1	Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle, éthoxylé	1 - 5 %	Aquatic Acute 3.
CAS 80-15-9	Hydroperoxyde de cumène	1 - < 2.5 %	Flam. Liq. 4. Org. Perox. E. Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Toxicité aiguë 4 (dermique). Toxicité aiguë 3 (par inhalation). Skin Corr. 1B. STOT RE 2. Aquatic Acute 2. Aquatic Chronic 2.
CAS 613-48-9	N,N-diéthyl-p-toluidine	0.1 - < 1 %	Flam. Liq. 4. Toxicité aiguë 3 (par voie orale). Toxicité aiguë 3 (dermique). Toxicité aiguë 3 (par inhalation). Skin Irrit. 2. STOT RE 2. Aquatic Acute 3. Aquatic Chronic 3.
CAS 79-41-4	Acide méthacrylique	0.1 - < 1 %	Flam. Liq. 4. Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Toxicité aiguë 3 (dermique). Toxicité aiguë 4 (par inhalation). Skin Corr. 1A. Eye Dam. 1. STOT SE 3. Aquatic Acute 3.
CAS 130-15-4	1,4-Naphtoquinone	< 0.1 %	Toxicité aiguë 3 (par voie orale). Toxicité aiguë 2 (par inhalation). Skin Corr. 1C. Eye Dam. 1. Skin Sens. 1. STOT SE 3. Aquatic Acute 1 (Facteur M = 10). Aquatic Chronic 1 (Facteur M = 1).

La concentration réelle ou la plage de concentrations réelle est retenue en tant que secret industriel.

4 Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Informations générales:	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
En cas d'inhalation:	S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.
En cas d'ingestion:	Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Appeler un médecin.
En cas de contact avec la peau:	En cas de contact avec la peau, rincer aussitôt abondamment avec de l'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas de malaises, consulter un médecin.

En cas de 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 ophtalmologiste.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Traitement symptomatique.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, Poudre d'extinction, mousse, dioxyde de carbone

Agents extincteurs inappropriés:

Jet d'eau à grand débit

Dangers spécifiques du produit

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.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

En cas d'incendie ne pas inspirer les fumées. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la substance.

Si possible, colmater la fuite. Assurer une aération suffisante. Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Précautions en matière d'environnement:

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

Méthodes et matériaux pour le confinement et le 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.

Ne jamais remettre le produit déversé dans le conteneur d'origine en vue d'une réutilisation.

Indications complémentaires:

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

7 Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Porter un équipement de protection approprié. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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

Protection contre l'incendie et les explosions:

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

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

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes. A stocker en position debout.

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Ne pas stocker ensemble avec: Oxydants forts, agents réducteurs, acides, bases.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
79-41-4	Acide méthacrylique	Canada: Alberta, OEL 8 hour	70 mg/m ³ ; 20 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	20 ppm
		Canada: Québec, VEMP	70 mg/m ³ ; 20 ppm

Contrôles techniques appropriés

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection respiratoire:	<p>Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.</p> <p>Recommandation: Utiliser un filtre de type A (= contre les vapeurs de liaisons organiques) conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.</p> <p>La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit.</p>
Protection des mains:	<p>Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138</p> <p>Type de gants: Caoutchouc nitrile - Epaisseur du revêtement: ≥ 0.4 mm.</p> <p>Période de latence: ≥ 480 min.</p> <p>Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.</p>
Protection oculaire:	<p>Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.</p>
Protection corporelle:	<p>Porter un vêtement de protection approprié.</p>
Mesures générales de protection et d'hygiène:	<p>Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.</p> <p>Se laver les mains soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .</p>

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

Cf. 6.: Section "Précautions pour la protection de l'environnement".

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique à 20 °C et 101,3 kPa	liquide
Couleur:	bleu
Odeur:	Suave, comme de résine acrylique
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Point de fusion et point de congélation:	< -30 °C
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition:	> 149 °C
Inflammabilité:	Ce matériau est combustible, mais pas facilement inflammable.
Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité:	<p>LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): Non déterminé</p> <p>LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): Non déterminé</p>
Point d'éclair:	> 100 °C
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation:	Aucune donnée disponible
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	Aucune donnée disponible
Viscosité cinématique:	à 40 °C: > 20.5 mm ² /s

Solubilité:	Soluble dans acétone
Solubilité dans l'eau:	Non miscible en toute proportion
Coefficient de partage n-octanol/eau:	1.71 log P(o/w) (1,4-Naphtoquinone) D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable. à 25 °C: 1.6 log P(o/w) (Hydroperoxyde de cumène) D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable.
Pression de vapeur:	à 20 °C: < 0.13 hPa à 50 °C: < 300 hPa
Masse volumique et densité relative	à 20 °C: 1.08 g/mL
Densité de la vapeur:	à 20 °C: > 1
Caractéristiques des particules:	Non applicable

Autres informations

Température d'ignition:	Non déterminé
-------------------------	---------------

10 Stabilité et réactivité

Réactivité:	Voir sous-section «Possibilité de réactions dangereuses».
Stabilité chimique:	Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.
Risque de réactions dangereuses:	Une polymérisation exothermique peut survenir.
Conditions à éviter:	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
Matériaux incompatibles:	Oxydants forts, agent réducteur, acides, bases
Produits de décomposition dangereux:	Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

11 Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Aucune donnée disponible

Informations sur les risques pour la santé

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix (calculé): 2,828 mg/kg

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix (calculé): > 5,000 mg/kg

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix (vapeur, calculé): 25.07 mg/L/4h

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

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

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Manque de données.

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

Cancérogénicité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Manque de données.

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): STOT RE 2 = Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration: Manque de données.

Autres informations:

Indication sur Acide oléique, éthoxylé (CAS 9004-96-0):

DL50 Rat, par voie orale: > 2,000 mg/kg, aucune mortalité n'a été constatée

Indication sur Hydroperoxyde de cumène (CAS 80-15-9):

DL50 par voie orale: 382 mg/kg

ETA dermique: 1,100 mg/kg

ETA par inhalation (poussières/brouillard): 0.5 mg/L/4h

Indication sur N,N-diéthyl-p-toluidine (CAS 613-48-9):

ETA par voie orale: 100 mg/kg

ETA dermique: 300 mg/kg

ETA par inhalation (vapeur): 3 mg/L/4h

Indication sur Acide méthacrylique (CAS 79-41-4):

DL50 Rat, par voie orale: 1,320 mg/kg (OCDE 401)

DL50 Lapin, dermique: > 500 mg/kg

CL50 Rat, par inhalation (poussières/brouillard): 3.19 mg/L/4h (OCDE 403)

Indication sur 1,4-Naphtoquinone (CAS 130-15-4):

DL50 Rat, par voie orale: 124 mg/kg (OCDE 401)

CL50 Rat, par inhalation (poussières/brouillard): 0.046 mg/L/4h (OCDE 403)

Symptômes

En cas d'inhalation: Irritation, Toux, Souffle court, dyspnée

Après contact avec la peau:

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Après contact avec les yeux:

Un contact direct avec les yeux peut entraîner une brûlure, un larmolement ou une rougeur.

12 Données écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique: Toxique pour les organismes aquatiques.

Indication sur Acide oléique, éthoxylé (CAS 9004-96-0):

Toxicité pour le poisson:

CL50 poissons: 1 - 10 mg/L/96h (OCDE 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 1 - 10 mg/L/48h (OCDE 202)

Indication sur Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle, éthoxylé (CAS 25736-86-1):

Toxicité pour le poisson:

CL50 poissons: 10 - 100 mg/L/96h (OCDE 203)

Indication sur Hydroperoxyde de cumène (CAS 80-15-9):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Oncorhynchus mykiss: 3.9 mg/L/96h (OCDE 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 18.84 mg/L/48h (OCDE 202)

Toxicité pour les algues:

ErC50 Desmodesmus subspicatus (algue verte): 3.1 mg/L/72h (OCDE 201)

NOEC Desmodesmus subspicatus (algue verte): 1 mg/L/72h (OCDE 201)

Indication sur 1,4-Naphtoquinone (CAS 130-15-4):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Oryzias latipes (Ricefish): 0.045 mg/L/96h (OCDE 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 0.026 mg/L/48h (OCDE 202)

Toxicité pour les algues:

ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 0.42 mg/L/72h (OCDE 201)

NOEC Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 0.07 mg/L/72h (OCDE 201)

Persistence et dégradation

Indications diverses: Le produit n'est pas facilement biodégradable.

Biodégradabilité:

Indication sur Acide oléique, éthoxylé (CAS 9004-96-0): facilement biodégradable

Indication sur Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle, éthoxylé (CAS 25736-86-1): facilement biodégradable

Indication sur Hydroperoxyde de cumène (CAS 80-15-9):

Formation de dioxyde de carbone: 3%/28 d (OCDE 301 B)

Indication sur 1,4-Naphtoquinone (CAS 130-15-4):

Consommation d'oxygène: 0%/28d (OCDE 301 F)

Potentiel de bioaccumulation

Indication sur Hydroperoxyde de cumène (CAS 80-15-9):

Facteur de bioconcentration (FBC): 9,1 (OCDE 305)

Coefficient de partage n-octanol/eau:

1.71 log P(o/w) (1,4-Naphtoquinone)

D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable.

à 25 °C: 1.6 log P(o/w) (Hydroperoxyde de cumène)

D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable.

Mobilité dans le sol

Indication sur Hydroperoxyde de cumène (CAS 80-15-9):

Coefficient d'adsorption: log KOC: 1.6

Autres effets nocifs

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

13 Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Produit

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. ne pas verser dans les canalisations.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD, IMDG, IATA-DGR: Non réglementé

Classe de danger relative au transport

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Groupe d'emballage

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Dangers environnementaux

Polluant marin: non

Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement à l'intérieur ou à l'extérieur de l'entreprise

Canada: Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Shipping name: Non réglementé

Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Polluant marin: non

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Indications diverses

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

15 Informations sur la réglementation

Directives nationales - Canada

Acide oléique, éthoxylé: LIS: repertorié
Dioxyde de silice nanoparticule: LIS: repertorié
Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle, éthoxylé: LES: repertorié
Hydroperoxyde de cumène: LIS: repertorié
N,N-diéthyl-p-toluidine: LIS: repertorié
Acide méthacrylique: LIS: repertorié
1,4-Naphtoquinone: LIS: repertorié

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Aucune donnée disponible

16 Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient:
Hydroperoxyde de cumène
Mise à jour: 17/12/2025
Créée: 24/2/2005
Raison des dernières modifications: Mise à jour d'ordre général: Fiche de données de sécurité conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) 2022
Procédure de classification: Risques physiques: d'après les données d'essais
Dangers pour la santé, Dangers environnementaux: méthode de calcul

Abréviations et acronymes:

Aquatic Acute: Danger pour l'environnement aquatique - aigu
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%
EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses
EN: Norme européenne
EQ: Quantités exceptées
ETA: Estimation de la toxicité aiguë
ETAmix: Estimation de la toxicité aiguë du mélange
Eye Dam.: Endommagement des yeux
Eye Irrit.: Irritation des yeux
facteur M: Facteur de multiplication
FBC: Facteur de bioconcentration
Flam. Liq.: Liquide inflammable
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
IMO: Organisation maritime internationale
LEP: Limite d'exposition professionnelle
LES: Liste extérieure des substances
LIE: Limite Inférieure d'Explosivité
LIS: Liste intérieure des substances
log P(o/w): Coefficient de partage: octanol/eau
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
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
TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada
Toxicité aiguë: Toxicité aiguë
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir rubrique 1: Service responsable de l'information

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.