

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Mopar Transfer Case Lubricant NV245 NV247 NV249

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

1.1. Identificateur de produit

Marque commerciale

Mopar Transfer Case Lubricant NV245 NV247 NV249

N° de produit

5016796AX

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

Transmission oil

Utilisations déconseillées

Le produit ne peut être utilisé qu'en conformité avec le domaine d'application susmentionné. Si, néanmoins, il est utilisé hors de ce champ d'application, veuillez contacter le fournisseur.

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

Nom et adresse de l'entreprise

Klintberg & Way Parts AB

Haukadalsgatan 5

164 40 KISTA

SWEDEN

+46 (0)8 6808800

www.kwparts.com

Courriel

info@kwparts.com

révision

05-11-2021

Version de la fiche de données de sécurité

2.0

Date de la précédente édition

2021-04-07 (1.0)

1.4. Numéro d'appel d'urgence

ORFILA: + 33 (0)1 45 42 59 59.

Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7

Voir la rubrique 4 concernant premiers secours.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Aquatic Chronic 3; H412, Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogramme(s) de danger

Sans objet

Mention d'avertissement

Sans objet

▼ Mention(s) de danger

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. (H412)

Conseil(s) de prudence

Générales

-

▼ Précautions

Éviter le rejet dans l'environnement. (P273)

Porter protection des yeux / des gants de protection / vêtements de protection. (P280)

Intervention

-

Stockage

-

▼ Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation locale. (P501)

Contient

Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts
borated ester

2.3. Autres dangers

Autre étiquetage

EUH208, Contient borated ester. Peut produire une réaction allergique.

Autre

Ce mélange / produit ne contient aucune substance considérée comme répondant aux critères de classification comme PBT et/ou tPtB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

▼ 3.2. Mélanges

| Produit/composant | Identifiants | % w/w | Classification | Remarques |
|--|--|--------|---|-----------|
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant | N° CAS: 64742-65-0 N° CE: 265-169-7 REACH: 01-2119471299- 27-XXXX N° index: 649-474-00-6 | 20-30% | | |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités | N° CAS: 64742-54-7 N° CE: 265-157-1 REACH: N° index: 649-467-00-8 | 20-30% | Asp. Tox. 1, H304 | |
| distillats moyens (pétrole), hydrotraités | N° CAS: 64742-46-7 N° CE: 265-148-2 REACH: 01-2119489867- 12-XXXX N° index: 649-221-00-X | 1-<5% | Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411 | |
| Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts | N° CAS: 68649-42-3 N° CE: 272-028-3 REACH: 01-2120742271- 64-XXXX | 1-2,5% | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | |

| | | | |
|---------------|-----------|---------|---------------------|
| | N° index: | | |
| borated ester | N° CAS: | 0,1-<1% | Skin Sens. 1B, H317 |
| | N° CE: | | |
| | REACH: | | |
| | N° index: | | |

Le texte intégral des phrases H se trouve au rubrique 16. Les limites d'exposition professionnelle sont indiquées au rubrique 8, à condition d'être disponibles

Autres informations

Aucune en particulier

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

Généralités

En cas d'incertitude sur la manière de traiter une personne exposée, appelez immédiatement le centre national d'information sur les poisons.

En cas d'accident : Contactez un médecin ou l'hôpital, apportez l'étiquette ou bien la présente fiche de données de sécurité.

En cas de symptômes persistants ou en cas de doute concernant l'état de la personne blessée, faites appel à un médecin. Ne donnez jamais à boire de l'eau ou autre liquide à une personne ayant perdu connaissance.

Inhalation

En cas de difficultés respiratoires ou d'irritation des voies respiratoires : Amenez la personne à l'air frais et gardez la personne sous surveillance.

Contact cutané

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à eau savonneuse.

Retirez les vêtements et chaussures contaminés. Lavez soigneusement avec de l'eau et du savon la peau qui a été en contact avec la produit. N'utilisez PAS de produits solvants ou de diluants.

En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Contact visuel

Pour éviter les irritations rincez avec un jet d'eau doux ou des gouttes pour les yeux pendant au moins 5 minutes. Si le problème persiste (sensation de brûlure, douleur intense, sensibilité à la lumière, vision affectée), continuez à rincer et appelez un médecin ou allez à l'hôpital.

Ingestion

Faites beaucoup boire la personne et gardez-la sous surveillance. En cas de malaise : contactez immédiatement un médecin et apportez-lui la présente fiche de données de sécurité ou l'étiquette du produit. Ne faites pas vomir, à moins que le médecin ne le recommande. Maintenez la tête tournée vers le bas de manière à ce que les vomissures ne reviennent pas dans la bouche et la gorge.

Brûlure

Sans objet

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Le produit contient des substances qui peuvent provoquer des réactions allergiques chez les personnes déjà sensibilisées.

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

Aucune en particulier

Informations pour le médecin

Apportez la présente fiche de données de sécurité ou l'étiquette du produit.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : mousse résistant aux alcools, acide carbonique, poudre, eau atomisée.

Moyens d'extinction inappropriés : Ne pas utiliser de jet d'eau car cela risquerait de propager l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Le feu va dégager une épaisse fumée. L'exposition aux produits de décomposition représente un danger pour la santé. Les récipients fermés exposés au feu sont refroidis avec de l'eau. Ne laissez pas de l'eau ayant servi à éteindre l'incendie s'écouler dans les égouts et les cours d'eau.

Si le produit est exposé à de hautes températures, par exemple en cas d'incendie, de dangereux produits gazeux de décomposition peuvent être créés. Il s'agit de :

Les oxydes de carbone (CO / CO₂).

5.3. Conseils aux pompiers

Portez une combinaison d'intervention normale et une protection respiratoire complète afin d'éviter tout contact. Voir la rubrique 1 concernant numéro d'appel d'urgence.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Portez toujours des gants et des vêtements de protection lorsque vous êtes en contact avec des substances chimiques.

Pas d'exigences particulières.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne déversez pas dans les lacs, les ruisseaux, les égouts, etc. En cas de fuite dans l'environnement, prévenez aussitôt les autorités compétentes locales.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Limitez l'étendue des fuites et recueillez les produits répandus avec des granulés ou autre matière équivalente et éliminez le tout en respectant les réglementations sur les déchets dangereux.

Utilisez du sable, de la terre, de la vermiculite, de la terre de diatomée pour contenir et collecter les matières absorbantes non combustibles et mettez en conteneur pour élimination conformément aux règles locales.

Nettoyez autant que possible avec des produits de nettoyage ordinaires. Évitez les solvants.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir la rubrique 13 concernant les considérations relatives à l'élimination

Voir la rubrique 8 concernant les mesures de protection individuelle.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Une évaluation des risques liés à la manipulation doit toujours être préparée selon les conditions spécifiques prévalant sur le lieu de travail. Elle doit servir de base pour établir des instructions appropriées pour une manipulation sûre du produit.

Disposez éventuellement des récipients collecteurs pour empêcher les fuites dans l'environnement.

La consommation de tabac, de nourriture et de boissons n'est pas permise dans les locaux de travail.

Voir la rubrique «Contrôles de l'exposition/protection individuelle» pour des renseignements sur les dispositifs de protection individuelle.

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

Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites.

Les compatibilités en matière de conditionnement

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Température de stockage

Sec, frais et bien ventilé

Matières incompatibles

Acides forts, bases fortes, oxydants forts et des réducteurs forts.

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

Ce produit doit être utilisé exclusivement pour les applications décrites la rubrique 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Le produit ne contient aucune substance énumérée dans la liste française des substances avec une limite d'exposition en milieu de travail.

▼ DNEL

| | |
|-------------------|---|
| Produit/composant | distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités |
| DNEL | 2.73 mg/m ³ |
| Voie d'exposition | Inhalation |
| Durée | Effets systématiques à long terme - travailleurs |

| | |
|-------------------|---|
| Produit/composant | distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités |
| DNEL | 5.58 mg/m ³ |
| Voie d'exposition | Inhalation |
| Durée | Effets locaux à long terme - Travailleurs |

| | |
|-------------------|---|
| Produit/composant | distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités |
| DNEL | 0.97 mg/kg/jour |
| Voie d'exposition | Dermique |
| Durée | Effets systématiques à long terme - travailleurs |

| | |
|-------------------|---|
| Produit/composant | distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités |
| DNEL | 0.74 mg/kg/jour |
| Voie d'exposition | Oral |
| Durée | Effets systématiques à long terme - population globale |

| | |
|-------------------|--|
| Produit/composant | distillats moyens (pétrole), hydrotraités |
| DNEL | 16.4 mg/m ³ |
| Voie d'exposition | Inhalation |
| Durée | Effets systématiques à long terme - travailleurs |

| | |
|-------------------|--|
| Produit/composant | distillats moyens (pétrole), hydrotraités |
| DNEL | 2.91 mg/kg/jour |
| Voie d'exposition | Dermique |
| Durée | Effets systématiques à long terme - travailleurs |

| | |
|-------------------|--|
| Produit/composant | distillats moyens (pétrole), hydrotraités |
| DNEL | 1.25 mg/kg/jour |
| Voie d'exposition | Oral |
| Durée | Effets systématiques à long terme - population globale |

▼ PNEC

| | |
|--------------------|---|
| Produit/composant | distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités |
| PNEC | 9.33 mg/kg food |
| Voie d'exposition | Prédateurs |
| Durée d'exposition | Continué |

| | |
|-------------------|---|
| Produit/composant | distillats moyens (pétrole), hydrotraités |
| PNEC | 17000 mg/kg food |
| Voie d'exposition | Prédateurs |

Durée d'exposition Continué

8.2. Contrôles de l'exposition

Aucun contrôle n'est nécessaire à condition que le produit soit utilisé normalement.

Précautions générales

La consommation de tabac, de nourriture et de boissons n'est pas permise dans les locaux de travail. En cas d'exposition simultanée à plusieurs polluants atmosphériques, leurs effets combinés doivent être pris en considération. Lors de l'évaluation des conditions d'exposition, le poids corporel et l'absorption de certaines substances par la peau sont pris en compte, en plus de la concentration de polluants atmosphériques dans l'air inhalé. La personne qui planifie et mesure la pollution de l'air doit avoir des connaissances suffisantes pour le faire. Les mesures sont effectuées selon des méthodes et un matériel adéquats. L'exposition est mesurée en période d'activité normale. Le cas échéant, elles mettent également en évidence l'exposition dans d'autres conditions. Les mesures de l'exposition sont réalisées dans la zone de respiration sur un nombre suffisant de personnes pour permettre d'évaluer l'exposition de toutes les personnes exposées.

Scénarios d'exposition

Aucun scénario d'exposition n'est mis en œuvre pour ce produit.

Limite d'exposition

Il n'existe pas de limites d'exposition pour les substances contenues dans le produit.

Mesures techniques

Suivez les précautions habituelles quand vous utilisez le produit. Évitez de respirer les vapeurs.

Mesures d'hygiène

A chaque pause lors de l'utilisation du produit et une fois le travail terminé, les parties exposées du corps doivent être lavées. Lavez-vous toujours les mains, les avant-bras et le visage.

Mesures pour la limitation de l'exposition à l'environnement

Pas d'exigences particulières.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipement de protection personnelle

Généralités

Utilisez exclusivement des équipement de protection comportant la marque CE.

Équipements respiratoires

| Type | Classe | Couleur | Normes |
|--|--------|---------|--------|
| Aucune protection respiratoire n'est requise en cas de ventilation adaptée | - | - | - |

Protection de la peau

| Recommandé | Type/Catégorie | Normes |
|--|----------------|--------|
| Utilisez des vêtements de travail spéciaux | - | - |



▼ Protection des mains

| Matériel | Épaisseur minimum (mm) | Délai de rupture (min.) | Normes |
|--------------------|------------------------|-------------------------|--------|
| Caoutchouc nitrile | > 0,4 | > 480 | EN374 |



Protection des yeux

| Type | Normes |
|------|--------|
|------|--------|

| | |
|---|-------|
| Porter des lunettes de sécurité avec protections latérales. | EN166 |
|---|-------|



RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique

Liquide

Couleur

Brun

Odeur / Seuil olfactif (ppm)

Caractéristique

pH

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Densité (g/cm³)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Densité relative

0.884

Viscosité

55.00 centistokes

Caractéristiques des particules

Ne s'applique pas aux liquides.

Changement d'état

Point de fusion (°C)

- 36 °C

Le point/l'intervalle (les cires et les pâtes) (°C)

Ne s'applique pas aux liquides.

Point d'ébullition (°C)

>316 °C

Pression de vapeur

<0.013 kPa

Densité de vapeur

>2

Température de décomposition (°C)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Informations concernant les risques d'explosion et d'incendie

Point d'éclair (°C)

>198 °C

Inflammabilité (°C)

Aucune information disponible

Inflammation spontanée (°C)

Aucune information disponible

Limite d'explosivité (% v/v)

0.90 - 7.00 v/v%

Solubilité

Solubilité dans l'eau

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

n-octanol/coefficient d'eau

>3.5

Solubilité dans la graisse (g/L)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

9.2. Autres informations

D'autres paramètres physiques et chimiques

Aucune information disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Aucune information disponible

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans les conditions indiquées à la rubrique 7 (Manipulation et stockage).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune en particulier

10.4. Conditions à éviter

Aucune en particulier

10.5. Matières incompatibles

Acides forts, bases fortes, oxydants forts et des réducteurs forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Le produit ne se dégrade pas lorsqu'il est utilisé comme spécifié dans le rubrique 1.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée

Le produit contient des substances qui peuvent provoquer des réactions allergiques chez les personnes déjà sensibilisées.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2. Informations sur les autres dangers**Effets sur le long terme**

Aucune en particulier

Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune en particulier

Autres informations

L'évaluation des propriétés des composants est basée principalement sur les informations contenues dans la base de données de l'ECHA sur les substances enregistrées et dans le registre de classification et d'étiquetage.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Aucune information disponible

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible

▼ 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange / produit ne contient aucune substance considérée comme répondant aux critères de classification comme PBT et/ou tPtB.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune en particulier

12.7. Autres effets néfastes

L'évaluation des propriétés des composants est basée principalement sur les informations contenues dans la base de données de l'ECHA sur les substances enregistrées et dans le registre de classification et d'étiquetage.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Éliminer le produit conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur pour le traitement des déchets.

Ne déversez pas dans les lacs, les ruisseaux, les égouts, etc.

Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation locale.

Règlement (UE) n° 1357/2014 DE LA COMMISSION du 18 décembre 2014 relatif aux déchets.

Catalogue Européen de Déchets (CED)

13 02 05* Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale

Étiquetage spécifique

Avant de manipuler les déchets, voir le chapitre 8, Contrôles de l'exposition / protection individuelle. La contamination du produit par des substances dangereuses pendant son utilisation ne peut être exclue et, par conséquent, les propriétés des déchets ne correspondent pas entièrement à celles du produit d'origine. Il incombe donc toujours à l'utilisateur de classer les déchets. Les déchets dangereux doivent être transportés vers une installation de traitement des déchets homologuée par un transporteur agréé.

Emballages pollués

Les emballages avec des résidus de produit sont éliminés en suivant les mêmes règles que pour le produit lui-même.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**14.1. - 14.4.**

Marchandises non dangereuses conformément à ADR, IATA et IMDG.

ADR/RID

Sans objet

IMDG

Sans objet

MARINE POLLUTANT

Non

IATA

Sans objet

14.5. Dangers pour l'environnement

Sans objet

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Sans objet

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

Aucune information disponible

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Limites d'utilisation

Aucune en particulier

Demandes de formation spécifique

Pas d'exigences particulières.

Protection contre les accidents majeurs - Categories / Substances dangereuses désignées

Sans objet

Autre

Sans objet

Sources

L'employeur est tenu de se tenir continuellement au courant des réglementations en vigueur concernant l'activité en question.

Règlement (UE) n° 1357/2014 DE LA COMMISSION du 18 décembre 2014 relatif aux déchets.

Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CLP).

Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Non

RUBRIQUE 16: Autres informations

Précisions sur les phrases H dont il est question dans la rubrique 3

H304, Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315, Provoque une irritation cutanée.

H317, Peut provoquer une allergie cutanée.

H319, Provoque une sévère irritation des yeux.

H332, Nocif par inhalation.

H411, Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Abréviations et acronymes

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure

ADR = L'Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CVI = Conteneurs en Vrac Intermédiaires

CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges

COV = Composés Organiques Volatils

CPSE = Concentration Prédite Sans Effet

CSA = Evaluation de la Sécurité Chimique

CSR = Rapport sur la Sécurité Chimique

DMEL = Dose dérivée avec effet minimum

DNEL = Dose dérivée sans effet

EINECS = Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes

ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë

FBC = Facteur de Bioconcentration

Mention EUH = mention de danger spécifique CLP

IARC = Le Centre international de Recherche sur le Cancer (CIRC)

IATA = Association Internationale du Transport Aérien
code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
LogKoe = Coefficient de partage octanol/eau
MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
NU = Nations Unies
OCDE = Organisation de Coopération et de Développement Economiques
PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques
REACH = Règlement sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des substances chimiques [Règlement (CE) N° 1907/2006]
RID = Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses
RRN = Numéro d'enregistrement REACH
SCL = Limite de concentration spécifique (LCS).
SE = Scénario d'Exposition
SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
SVHC = Substances extrêmement préoccupantes
TDAA = Température de décomposition auto-accelérée
tPtB = Très Persistant et très Bioaccumulable
TSOC-ER = Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles - Exposition Répétée
TSOC-EU = Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles - Exposition Unique
TWA = Moyenne pondérée dans le temps
UVCB = Substances hydrocarbures complexes

Autre

Sans objet

Homologué par

Future Competence Sweden AB

Autre

Les modifications par rapport à la dernière révision importante (premiers chiffres dans la fiche, voir rubrique 1) de cette fiche de données de sécurité sont repérées par un triangle bleu.

Les informations de la présente fiche de données de sécurité sont seulement valables pour ce produit (indiqué à la rubrique 1) et ne sont pas nécessairement valables pour l'utilisation d'autres produits/produits chimiques.

Il est recommandé de donner cette fiche de données de sécurité à l'utilisateur effectif du produit. Les informations de ce document ne peuvent pas être utilisées comme spécification du produit.

Pays-langue : FR-fr