

Nom du produit : HUILE DE TARAUDAGE II
 Ref.Nr.: BDS000782_2_20170629 (FR)
 Date de création/révision : 29.06.17 Version : 3.0
 Remplace : BDS000782_20130723

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

1.1. Identificateur de produit

HUILE DE TARAUDAGE II
 Aérosol

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

Lubrifiants

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

CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

| Filiales | | Tel | Fax |
|---------------------------------|---|-------------------|------------------|
| CRC Industries Finland Oy | Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja | +358/(19)32.921 | |
| CRC Industries France | 6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex | 01.34.11.20.00 | 01.34.11.09.96 |
| CRC Industries Deutschland GmbH | Südring 9, D-76473 Iffezheim | (07229) 303 0 | (07229)30 32 66 |
| CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U. | GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA | 0034/921.427.546 | 0034/921.436.270 |
| CRC Industries Sweden | Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille | 0046/31 706 84 80 | 0046/31 27 39 91 |

1.4. Numéro d'appel d'urgence

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (heures de bureau)

France:

Centres Antipoison et de Toxicovigilance

N° ORFILA: 01 45 42 59 59

Donne accès aux numéros de téléphone de tous les centres antipoison.

la Suisse: Numéro d'appel d'urgence de CSIT (Centre Suisse d'Information Toxicologique): 145

Belgique: Centre Antipoisons: 070 - 245 245

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Nom du produit : | HUILE DE TARAUDAGE II | Date de création/révision : | 29.06.17 Version : 3.0 |
| Ref.Nr.: | BDS000782_2_20170629 (FR) | Remplace : | BDS000782_20130723 |

Classification conformément au règlement (CE) No 1272/2008

| | |
|---|---|
| Physique: | Aérosol, catégorie 2 Aérosol inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Le classement est basé sur méthode de calcul. | |
| Santé: | Non-classifié |
| Le classement est basé sur méthode de calcul. | |
| Environnement: | Non-classifié |
| Le classement est basé sur méthode de calcul. | |

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage conformément au règlement (CE) No 1272/2008

Pictogramme(s) de danger:



| | |
|---|---|
| Mention d'avertissement: | Attention |
| Mention(s) de danger: | H223 : Aérosol inflammable. H229 : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Conseil(s) de prudence: | P102 : Tenir hors de portée des enfants. P210 : 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. P211 : Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. P251 : Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. |
| Informations additionnelles sur les dangers: | P410/412 : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F. Contient des gaz à effet de serre: HFC-134a la quantité, exprimée en poids et en équivalent CO ₂ , de gaz à effet de serre fluorés contenue dans le produit dépend du volume de l'emballage: voyez sur l'étiquette. PRP du mélange: voyez 12.6 |

2.3. Autres dangers

Pas de renseignements disponibles

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable.

3.2. Mélanges

Nom du produit : HUILE DE TARAUDAGE II Date de création/révision : 29.06.17 Version : 3.0
 Ref.Nr.: BDS000782_2_20170629 (FR) Remplace : BDS000782_20130723

| Composants dangereux | Numéro d'enregistrement | N° CAS | EC-nr | w/w % | Classe et catégorie de danger | Mention de danger | Notes |
|---|-------------------------|------------|-----------|-------|-------------------------------|-------------------|-------|
| huile minerale (IP 346 DMSO extract < 3%) | - | - | - | <85 | - | - | B |
| tetrafluoroethane | 01-2119459374-33 | 811-97-2 | 212-377-0 | 5-10 | Press. Gas | H280 | B |
| polysulfides, di-tert-dodecyl | 01-2119540516-41 | 68425-15-0 | 270-335-7 | 0-5 | Aquatic Chronic 4 | H413 | |
| CO2 | - | 124-38-9 | 204-696-9 | 0-1 | Press. Gas | H280 | A,G |

Explication des notes

A : substances avec limite d'exposition européenne sur le lieu de travail

B : substances avec limite d'exposition nationale sur le lieu de travail

G : exemptés de l'obligation d'enregistrement conformément à l'article 2 (7) du règlement REACH n ° 1907/2006

(* Explication des phrases: chapitre 16)

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

| | |
|--------------------------------|--|
| Contact avec les yeux : | Si la substance a touché les yeux, les laver immédiatement avec beaucoup d'eau Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. |
| Contact avec la peau : | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. |
| Inhalation : | EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. |
| Ingestion : | En cas d'ingestion accidentelle, ne pas faire vomir et consulter un médecin Laisser à jeun. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|--------------------------------|---|
| Inhalation : | L'inhalation excessive de vapeurs de solvant peut provoquer nausée, maux de tête et étourdissements |
| Ingestion : | Peut causer des troubles gastro-intestinaux Symptômes: maux de gorge, douleurs abdominales, nausées, vomissements. |
| Contact avec la peau : | Peut entraîner irritation. Symptômes: rougeur, douleur. |
| Contact avec les yeux : | Peut entraîner irritation. Symptômes: rougeur, douleur. |

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

Informations générales : En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette)
Si les symptômes persistent dans tous les cas consulter un médecin



| | | | |
|------------------|---------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Nom du produit : | HUILE DE TARAUDAGE II | Date de création/révision : | 29.06.17 Version : 3.0 |
| Ref.Nr.: | BDS000782_2_20170629 (FR) | Remplace : | BDS000782_20130723 |

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Mousse, dioxyde de carbone ou agent sec

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Les aérosols peuvent exploser à des températures supérieures à 50°C.
Forme des produits de décomposition dangereux
CO,CO2
HF peut se former en cas d'incendie

5.3. Conseils aux pompiers

Refroidir le(s) récipient(s) exposé(s) au feu, en aspergeant d'eau
En cas d'incendie, ne pas respirer les fumées

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Supprimer les points d'ignition
Assurer une ventilation adéquate
Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas jeter les résidus à l'égout ou dans les rivières
Si l'eau polluée atteint les systèmes d'égoûts ou les cours d'eau, informer immédiatement les autorités compétentes

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber la substance répandue avec un matériel inerte approprié
Mettre dans un récipient approprié

6.4. Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations voir section 8.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Tenir loin de la chaleur et de sources d'ignition
Eviter l'accumulation de charges électrostatiques



| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Nom du produit : | HUILE DE TARAUDAGE II | Date de création/révision : | 29.06.17 Version : 3.0 |
| Ref.Nr.: | BDS000782_2_20170629 (FR) | Remplace : | BDS000782_20130723 |

L'équipement devra être mis à la terre
 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant.
 Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
 Ne pas respirer les aérosols ou vapeurs.
 Assurer une ventilation adéquate
 Éviter le contact avec la peau et les yeux.
 Laver à fond après l'usage
 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

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

Aérosol sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.
 Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé
 Conserver hors de la portée des enfants.

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

Lubrifiants

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition :

| Composants dangereux | N° CAS | méthode | |
|---|------------|---------|---|
| limites d'exposition professionnelle du CE: | | | |
| CO2 | 124-38-9 | VME | 9000 mg/m3 |
| | | VLE | 1800 mg/m3 |
| limites d'exposition professionnelle nationales, België, Belgique, Belgien | | | |
| CO2 | 124-38-9 | VME | 5000 ppm |
| | | VLE | 30000 ppm |
| huile minerale (IP 346 DMSO extract < 3%) | - | VME | 5 mg/m ³ (brouillards de l'huile) |
| | | VLE | 10 mg/m ³ (brouillards de l'huile) |
| limites d'exposition professionnelle nationales, Schweiz, Svizzera, Suisse | | | |
| CO2 | 124-38-9 | VME | 5000 ppm |
| polysulfides, di-tert-dodecyl | 68425-15-0 | VME | 300 mg/m3 |
| | | VLE | 600 mg/m3 |
| tetrafluoroethane | 811-97-2 | VME | 1000 ppm |
| limites d'exposition professionnelle nationales, France | | | |
| CO2 | 124-38-9 | VME | 9000 mg/m3 |
| huile minerale (IP 346 DMSO extract < 3%) | - | VME | 5 mg/m ³ (brouillards de l'huile) |
| | | VLE | 10 mg/m ³ (brouillards de l'huile) |

8.2. Contrôles de l'exposition



| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Nom du produit : | HUILE DE TARAUDAGE II | Date de création/révision : | 29.06.17 Version : 3.0 |
| Ref.Nr.: | BDS000782_2_20170629 (FR) | Remplace : | BDS000782_20130723 |

| | |
|--|--|
| Procédures d'ordre technique : | Assurer une ventilation adéquate Tenir loin de la chaleur et de sources d'ignition Éviter l'accumulation de charges électrostatiques |
| Protection individuelle : | Prenez les précautions nécessaires pour éviter le contact avec la peau et les yeux lors de l'utilisation du produit Assurer une ventilation adéquate |
| inhalation : | En cas de ventilation insuffisante porter un appareil respiratoire approprié. |
| Protection respiratoire recommandée: | Masque antigaz contre les vapeurs organique (type A) |
| la peau et les mains : | Pendant usage du produit porter des gants de protection contre les produits chimiques (norme EN 374). Utilisez des gants réutilisables d'une durée de protection minimale de 30 minutes. La durée de protection des gants doit être supérieure à la durée totale de l'utilisation du produit. Si la tâche dure plus longtemps que la durée de protection, il faut changer les gants en cours d'utilisation. |
| Gants recommandés: | (néoprène) |
| les yeux : | Porter des lunettes de protection hermétiques selon norme EN 166. |
| Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement: | Éviter le rejet dans l'environnement. Recueillir le produit répandu. |
| Protection liée à l'exposition du consommateur : | Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. EN CAS d'exposition ou de malaise: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

(pour aérosols des données pour le produit sans propulseur)

| | |
|--|-----------------------------------|
| Aspect : état physique : | Liquide sous pression. |
| couleur : | Vert. |
| odeur : | Odeur caractéristique. |
| pH : | Non applicable. |
| Point/intervalle d'ébullition : | Non connu. |
| Point d'éclair : | > 150 °C |
| Vitesse d'évaporation : | Non applicable. |
| Limites d'explosion : limite supérieure : | Non connu. |
| limite inférieure : | Non connu. |
| Pression de vapeur : | Non connu. |
| Densité relative : | 0.875 g/cm ³ (à 20°C). |
| Hydrosolubilité : | Insoluble dans l'eau |
| Auto-inflammabilité : | > 200 °C |
| Viscosité : | 25.84 mPa.s (@ 40°C). |

9.2. Autres informations

COV = composés organiques volatils 50 g/l



| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Nom du produit : | HUILE DE TARAUDAGE II | Date de création/révision : | 29.06.17 Version : 3.0 |
| Ref.Nr.: | BDS000782_2_20170629 (FR) | Remplace : | BDS000782_20130723 |

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucunes réactions dangereuses connues si utilisé selon l'usage prévu

10.2. Stabilité chimique

Stable

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucunes réactions dangereuses connues si utilisé selon l'usage prévu

10.4. Conditions à éviter

Eviter surchauffage

10.5. Matières incompatibles

Agent comburant fort

10.6. Produits de décomposition dangereux

CO,CO2
HF peut se former en cas d'incendie

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| | |
|---|---|
| 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 ou cutanée: | compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| 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 ? | compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

Nom du produit : HUILE DE TARAUDAGE II Date de création/révision : 29.06.17 Version : 3.0
 Ref.Nr.: BDS000782_2_20170629 (FR) Remplace : BDS000782_20130723

exposition unique:**toxicité spécifique pour certains organes cibles ?**

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

exposition répétée:**danger par aspiration**

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

Informations sur les voies d'exposition probables:**Inhalation :**

L'inhalation de vapeurs de solvant peut provoquer nausée, maux de tête et étourdissements

Ingestion :

Peut causer des troubles gastro-intestinaux

Contact avec la peau :

Un contact prolongé avec la peau provoquera un dégraissement de la peau, conduisant à l'irritation, et dans certains cas, en dermatite

Contact avec les yeux :

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

Données toxicologiques :

| Composants dangereux | N° CAS | méthode | |
|----------------------|----------|----------------|------------|
| tetrafluoroethane | 811-97-2 | LC50 inhal.rat | 567000 ppm |

SECTION 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité**

Non-classifié

Données ecotoxicologiques:

| Composants dangereux | N° CAS | méthode | |
|----------------------|----------|--------------|----------|
| tetrafluoroethane | 811-97-2 | LC50 poisson | 450 mg/l |
| | | EC50 daphnie | 980 mg/l |

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas de données expérimentales disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de données expérimentales disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Insoluble dans l'eau



Nom du produit : HUILE DE TARAUDAGE II
Ref.Nr.: BDS000782_2_20170629 (FR)
Date de création/révision : 29.06.17 Version : 3.0
Remplace : BDS000782_20130723

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas de renseignements disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas de données expérimentales disponibles

PRP (potentiel de réchauffement planétaire): 80

(calculé conformément à l'annexe IV du Règlement(UE) No 517/2014 relatif aux gaz à effet de serre fluorés)

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toute précaution d'usage.
Ne pas rejeter à l'égoût ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte des déchets.

Emballage contaminé : La mise au rebut doit se conformer à la législation locale, provinciale et nationale

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Numéro UN : 1950

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition: AEROSOLS

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe: 2.1
ADR/RID - Code de classification:5F

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage: Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

ADR/RID - Dangereux pour l'environnement: Non
IMDG - Polluant marine: No



| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Nom du produit : | HUILE DE TARAUDAGE II | Date de création/révision : | 29.06.17 Version : 3.0 |
| Ref.Nr.: | BDS000782_2_20170629 (FR) | Remplace : | BDS000782_20130723 |

IATA/ICAO - Dangereux pour l'environnement: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

| | |
|------------------------|----------|
| ADR/RID - Code tunnel: | (D) |
| IMDG - Ems: | F-D, S-U |
| IATA/ICAO - PAX: | 203 |
| IATA/ICAO - CAO | 203 |

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

Non applicable.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

La Fiche de Données de Sécurité est élaborée suivant les exigences Européennes actuelles.
Règlement (CE) No 1907/2006 (REACH)
Règlement (CE) No 1272/2008 (CLP)
Dir. 2013/10/UE, 2008/47/CE modifiant la directive 75/324/CEE concernant les législations relatives aux générateurs d'aérosols.

| | |
|--|--|
| Données nationales | (FR) France |
| Maladies professionnelles: tableau n°: | Tableau n°36: Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse |

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas de renseignements disponibles

SECTION 16: Autres informations

*Explication des mentions de danger: - : -
H280 : Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H413 : Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

REVISIONS DANS LE CHAPITRE : Etiquetage conformément au règlement (CE) No 1272/2008

8.2. Contrôles de l'exposition
acronyms and synonyms: VME = valeurs limites de moyenne d'exposition
VLE = valeurs limites d'exposition (de court terme)
COV = composés organiques volatils
PBT = persistant bioaccumulative toxic
vPvB = very persistant very bioaccumulative

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé en accord avec les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et en conformité avec les réglementations locales.



| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Nom du produit : | HUILE DE TARAUDAGE II | Date de création/révision : | 29.06.17 Version : 3.0 |
| Ref.Nr.: | BDS000782_2_20170629 (FR) | Remplace : | BDS000782_20130723 |

Les informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et ont pour but de décrire nos produits dans le cadre des exigences de sécurité. Par conséquent elles ne sauraient être considérées comme une garantie des propriétés spécifiques.

Sauf dans le cas d'études ou de recherches sur les risques sur la santé, la sécurité et l'environnement, aucun de ces documents ne peut être reproduit sans la permission écrite de CRC.

