# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) nº 1907/2006

## ADDINOL EP Multi-Grade Grease LM 2 EP



## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

ADDINOL EP Multi-Grade Grease LM 2 EP

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées

**Utilisation de la substance/de la préparation**

Lubrifiant et additif.

### 1.3. Renseignements concernant le fabricant qui fournit la fiche de données de sécurité

**Fabricant**

| | | |
|---|---|---|
| Société: | ADDINOL Lube Oil GmbH<br>4609 | |
| Rue: | Am Haupttor | |
| Lieu: | D-06237 Leuna | |
| Téléphone: | +49 (0) 3461 845-0 | Téléfax: +49 (0) 3461 845-555 |
| E-mail: | info@addinol.de | |
| Interlocuteur: | Service technique | |
| Internet: | www.addinol.de | |
| Service responsable: | Service technique d'ADDINOL | |

**Fournisseur**

| | | |
|---|---|---|
| Société: | ADDINOL Lube Oil GmbH<br>Gebäude 4609 | |
| Rue: | Am Haupttor | |
| Lieu: | D-06237 Leuna | |
| Téléphone: | +49 (0) 3461 845-206 | Téléfax: +49 (0) 3461 845-555 |
| E-mail: | info@addinol.de | |
| Interlocuteur: | Anwendungstechnik A. Flach | |
| Internet: | www.addinol.de | |

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence:

Giftnotruf Berlin +49 (0) 30 30686700

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou de la préparation

**Règlement (CE) nº 1272/2008**

Cette préparation n'est pas classée comme dangereux au sens du règlement (CE) nº 1272/2008.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Règlement (CE) nº 1272/2008**

**Étiquetage particulier de certaines préparations**

| | |
|---|---|
| EUH208 | Contient Di-Tert-Dodecyl Polysulphide. Peut produire une réaction allergique. |
| EUH210 | Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |

**Conseils supplémentaires**

Le produit n'est pas soumis à un étiquetage selon les directives CE ou les lois nationales respectives.

### 2.3. Autres dangers

Pas de risques spéciaux à signaler.

En cas d'un maniement et d'une utilisation approprié le produit ne cause pas effets nocifs selon nos expériences et des informations mis à notre disposition.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Préparations

**Caractérisation chimique**

Graisse saponifiée au lithium à base d'huile minérale avec des additifs EP.

**Composants pertinents**

| Nº CAS | Substance | | | Quantité |
|---|---|---|---|---|
| | Nº CE | Nº Index | Nº REACH | |
| | Classification (Règlement (CE) nº 1272/2008) | | | |
| 68425-15-0 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | | | 0,1 – < 1 % |
| | 270-335-7 | | 01-2119540516-41 | |
| | Skin Sens. 1B; H317 | | | |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

| Nº CAS | Nº CE | Substance | Quantité |
|---|---|---|---|
| | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA | | |
| 68425-15-0 | 270-335-7 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | 0,1 – < 1 % |
| | par inhalation: CL50 = > 15,5 mg/l (vapeurs); dermique: DL50 = 2000 mg/kg; par voie orale: DL50 = 20008 mg/kg | | |

**Information supplémentaire**

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Système de classification : la classification corresponds aux listes CE actuelles complétées par des données de la littérature et des indications des entreprises.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Indications générales**

Protection individuelle du premier sauveteur. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit.

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais. Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

NE PAS faire vomir.

Rincer la bouche abondamment à l'eau. Appeler immédiatement un médecin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

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

Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés**

Dioxyde de carbone ($CO_2$). Poudre d'extinction. Sable. mousse résistante à l'alcool.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit. Eau.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO2).

**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Remarques générales**

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit. Eloigner toute source d'ignition. Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Autres informations**

Recueillir mécaniquement. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Indications détaillées: voir notice technique.
Protection individuelle: voir rubrique 8
Section 12: Informations écologiques
Evacuation: voir rubrique 13

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Consignes pour une manipulation sans danger**

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Préventions des incendies et explosion**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser. Au poste de travail, ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer ni priser.

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

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine. Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

**Conseils pour le stockage en commun**

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.
Tenir à l'écart de: Comburant

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Protéger contre: Radiations UV/rayonnement solaire. gel. forte chaleur.
Température de stockage conseillée : 5 - 40°C

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

Indications détaillées: voir notice technique.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Valeurs limites d'exposition (Art.50 al.3 Ordonnance sur la prévention des accidents, OPA, SR 832.30)**

| Nº CAS | Substance | ppm | mg/m³ | fib/ml | Catégorie | Notation | Origine |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68425-15-0 | Polysulfure de di-tert-dodécyle (inhalable) | -<br>- | 10<br>40 | | VME 8 h<br>VLE courte durée | SSC | |

**Valeurs de référence DNEL/DMEL**

| Nº CAS | Substance | | |
|---|---|---|---|
| DNEL type | Voie d'exposition | Effet | Valeur |
| 68425-15-0 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | | |
| Salarié DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | 23,5 mg/m³ |
| Salarié DNEL, à long terme | dermique | systémique | 33,3 mg/kg p.c./jour |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme | par voie orale | systémique | 1,66 mg/kg p.c./jour |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme | dermique | systémique | 16,6 mg/kg p.c./jour |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme | par inhalation | systémique | 5,8 mg/m³ |

**Valeurs de référence PNEC**

| Nº CAS | Substance | |
|---|---|---|
| Milieu environnemental | | Valeur |
| 68425-15-0 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | |
| Sédiment d'eau douce | | 3,85 mg/kg |
| Sédiment marin | | 0,385 mg/kg |
| Intoxication secondaire | | 66,7 mg/kg |
| Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées | | 1000 mg/l |

**Conseils supplémentaires**

Ne contient aucune substance en concentrations dépassant les limites fixées pour les postes de travail.

### 8.2. Contrôles de l'exposition




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

**Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection hermétiques. Normes DIN/EN : DIN EN ISO 16321

**Protection des mains**

Porter les gants de protection homologués : Normes DIN/EN : EN ISO 374

Durée d'étanchéité en cas d'exposition permanente: 480 min
Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Epaisseur du matériau des gants: 0.7 mm.

Durée d'étanchéité en cas d'exposition aux éclaboussures: 30 min
Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).
Epaisseur du matériau des gants: 0.4 mm

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit.

**Protection respiratoire**

Le port d'un masque respiratoire protecteur n'est pas nécessaire si l'utilisation s' effectue conformément aux règles et dans des conditions normales.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|---|
| L'état physique: | Pâte |
| Couleur: | jaune |
| Odeur: | caractéristique |
| Seuil olfactif: | non déterminé |

| | | Testé selon la méthode |
|---|---|---|
| Point de fusion/point de congélation: | > 175 °C | |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | > 250 °C | |
| Inflammabilité: | Aucune donnée disponible | |
| Limite inférieure d'explosivité: | Aucune donnée disponible | |
| Limite supérieure d'explosivité: | Aucune donnée disponible | |
| Point d'éclair: | > 200 °C | DIN EN ISO 2592 |
| Température d'auto-inflammation: | >300 °C °C | |
| Température de décomposition: | Aucune donnée disponible | |
| pH-Valeur: | non applicable | |
| Viscosité cinématique: (à 40 °C) | 110 mm²/s | DIN 51562 - Grundöl |
| Hydrosolubilité: | pratiquement insoluble | |
| Solubilité dans d'autres solvants | | |
| Aucune donnée disponible | | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau: | Aucune donnée disponible | |
| Pression de vapeur: | Aucune donnée disponible | |
| Densité (à 25 °C): | 0,95 g/cm³ | DIN 51757 |
| Densité de vapeur relative: | Aucune donnée disponible | |
| Caractéristiques des particules: | Aucune donnée disponible | |

### 9.2. Autres informations

**Informations concernant les classes de danger physique**

Dangers d'explosion
évaluation: non explosif.

| | |
|---|---|
| Température d'inflammation spontanée | |
| solide: | sans faculté d'auto-échauffement. |
| gaz: | Aucune donnée disponible |

Propriétés comburantes
Aucune donnée disponible

**Autres caractéristiques de sécurité**

| | |
|---|---|
| Taux d'évaporation: | Aucune donnée disponible |
| Point d'écoulement: | -39 °C |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

**10.1. Réactivité**

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

**10.2. Stabilité chimique**

Le mélange est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

**10.4. Conditions à éviter**

Cf. chapitre 7 D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

Ne pas surchauffer pour éviter une décomposition thermique.

**10.5. Matières incompatibles**

Réagit avec les : Comburant, fortes

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone ($CO_2$).

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

**Toxicité aiguë**

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

**ETAmél calculé**

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanée) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) > 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) > 5 mg/l

| Nº CAS | Substance | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Voie d'exposition | Dose | Espèce | Source | Méthode |
| 68425-15-0 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | | | | |
| | orale | DL50 20008 mg/kg | Rat | https://www.epa.gov/chemical-research/to | other: REACH guidance. Chapter R.6: QSAR |
| | cutanée | DL50 2000 mg/kg | Rat | OECD 402 | |
| | inhalation (4 h) vapeur | CL50 > 15,5 mg/l | Rat | OECD 403 | |

**Irritation et corrosivité**

Corrosion/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.

**Effets sensibilisants**

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

Contient Di-Tert-Dodecyl Polysulphide. Peut produire une réaction allergique.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

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.
Un contact prolongé/fréquent avec la peau peut priver la peau de son sébum et provoquer des dermatoses.

**Danger par aspiration**

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

### 11.2. Informations sur les autres dangers

**Propriétés perturbant le système endocrinien**

non applicable

**Information supplémentaire**

En cas d'un maniement et d'une utilisation approprié le produit ne cause pas effets nocifs selon nos expériences et des informations mis à notre disposition.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

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

| Nº CAS | Substance | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Toxicité aquatique | Dose | | [h] \| [d] | Espèce | Source | Méthode |
| 68425-15-0 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | | | | | | |
| | Toxicité aiguë pour les poissons | CL50 mg/l | > 100 | 96 h | Danio rerio | OECD 203 | |
| | Toxicité aiguë pour les algues | CE50r mg/l | > 100 | 72 h | Raphidocelis subcapitata | Study report (2010) | OECD Guideline 201 |
| | Toxicité aiguë pour les crustacés | CE50 mg/l | < 0,1 | 48 h | Daphnia magna | | |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

N'est pas facilement biodégradable (selon les critères OCDE). Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

| Nº CAS | Substance | Log Pow |
|---|---|---|
| 68425-15-0 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | > 6,2 |

**FBC**

| Nº CAS | Substance | FBC | Espèce | Source |
|---|---|---|---|---|
| 68425-15-0 | Di-Tert-Dodecyl Polysulphide | < 0,01 | Cyprinus carpio | REACh Registration D |

### 12.4. Mobilité dans le sol

En raison de sa faible solubilité dans l'eau, le produit sera séparé en majeure partie mécaniquement dans les installations d'épuration biologique.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Recommandations d'élimination**

Ne doit pas être éliminé avec les déchets domestiques. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**Code d'élimination des déchets - Produit (RS 814.610.1, OMoD)**

120112 Déchets provenant de la mise en forme ou du traitement de surface physique et mécanique des métaux et des matières plastiques; Déchets provenant de la mise en forme et du traitement de surface physique et mécanique des métaux et des matières plastiques; Déchets de cires et de graisses; déchet spécial

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être éliminés.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**Transport terrestre (ADR/RID)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** | - |
| **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** | - |
| **14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** | - |
| **14.4. Groupe d'emballage:** | - |

**Transport fluvial (ADN)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** | - |
| **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** | - |
| **14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** | - |
| **14.4. Groupe d'emballage:** | - |

**Transport maritime (IMDG)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** | - |
| **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** | - |
| **14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** | - |
| **14.4. Groupe d'emballage:** | - |

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

| | |
|---|---|
| **14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** | - |
| **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** | - |
| **14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** | - |
| **14.4. Groupe d'emballage:** | - |

**14.5. Dangers pour l'environnement**

| | |
|---|---|
| DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: | Non |

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

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

non applicable

**Information supplémentaire**

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

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

**Informations réglementaires UE**

| | |
|---|---|
| Directive 2004/42/CE relative à COV dans les vernis et peintures: | < 3% |

**Législation nationale**

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

**Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2,5,8,9,10.

**Abréviations et acronymes**

Skin Sens: Sensibilisation cutanée

Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route; ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; ATE - Estimations de la toxicité aiguë; CAO - Compagnie aérienne cargo; CAS - Service des résumés chimiques; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISO - Organisation internationale de normalisation; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NTP - Programme de toxicologie national; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Convention relative aux transports internationaux ferroviaires; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

| | |
|---|---|
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| EUH208 | Contient Di-Tert-Dodecyl Polysulphide. Peut produire une réaction allergique. |
| EUH210 | Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |

**Information supplémentaire**

Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

*(Toutes les données concernant les composants pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*