

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

Outdoor - Entretien du caoutchouc
Numero d'article: 20003061

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

Soins de caoutchouc

1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucun connu.

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

Société NORMBEL SPRL
Rue des Héritages, 3
5336 Courriere / BELGIUM
Téléphone +32 487 53 05 05
Site internet www.normfest.com
E-mail rodolphe@normbel.be

Secteur informatif

Informations techniques rodolphe@normbel.be

Fiche de Données de Sécurité sdb@chemiebuero.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Organe consultatif +49 (0)89-19240 (24h) (seulement en anglais)

SECTION 2: Identification des dangers
2.1 Classification de la substance ou du mélange

Flam. Liq. 3: H226 Liquide et vapeurs inflammables.
Asp. Tox. 1: H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
STOT SE 3: H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2.2 Éléments d'étiquetage
Pictogrammes de danger

Mention d'avertissement

DANGER

Contient:

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, < 2% aromatiques

Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

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.
P261 Éviter de respirer les vapeurs / aérosols.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans un centre agréé selon la réglementation locale/nationale.

Caractéristique particulière

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.3 Autres dangers

| | |
|-------------------------------------|--|
| Dangers pour l'environnement | Ne contient pas de matières PBT ou vPvB. |
| Autres dangers | D'autres dangers n'ont pas été constatés dans l'état actuel des connaissances. |

SECTION 3: Composition / Informations sur les composants

Type de produits:

Le produit est un mélange.

| Conc. [%] | Substance |
|-----------|--|
| 60 - <80 | Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, < 2% aromatiques EINECS/ELINCS: 919-857-5, EU-INDEX: 649-327-00-6, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - Flam. Liq. 3: H226 - STOT SE 3: H336 |
| 1 - <10 | 2-Butoxyéthanol CAS: 111-76-2, EINECS/ELINCS: 203-905-0, EU-INDEX: 603-014-00-0, Reg-No.: 01-2119475108-36-XXXX GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 H312 H332 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315 |

Commentaire relatif aux composants Ne contient pas ou moins de 0,1% des substances énumérées dans la liste (liste des substances dites préoccupantes, candidates pour la procédure d'autorisation-SVHC). Pour le texte intégral des mentions H: voir la SECTION 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

| | |
|------------------------------------|---|
| Indications générales | En cas de projection de produit, changer de vêtements. Changer le vêtement souillé. |
| Après inhalation | Assurer un apport d'air frais. En cas de malaises, se rendre chez le médecin. |
| Après contact cutané | En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin. |
| Après contact avec les yeux | En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. |
| Après ingestion | Assurer un traitement médical. Ne pas faire vomir. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. |

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Somnolence
Vertiges
Nausées, vomissements.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

En cas d'ingestion suivie de vomissement, les matières peuvent pénétrer dans les poumons.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

| | |
|---|--|
| Agent d'extinction approprié | Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Produits extincteurs en poudre. Mousse. |
| Agent d'extinction non approprié | Jet d'eau. |

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

risque de formation de produits de pyrolyse toxiques, oxyde de carbone (CO), hydrocarbures non brûlés

5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Tenir à l'écart de sources d'inflammation.

Sol très glissant suite au déversement du produit.

Utiliser les vêtements de protection individuel (gants de protection, lunettes de protection, vêtement de protection).

6.2 Mesures de protection de l'environnement

Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile).

Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable).

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

6.4 Référence à d'autres sections

Voir les SECTION 8+13

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser un appareillage résistant aux solvants.

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Conserver à l'écart de toute source d'ignition.

Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.

Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

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

Prévoir un sol étanche et résistant aux solvants.

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Ne pas stocker avec des agents oxydants.

Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé.

Conserver les récipients hermétiquement fermés.

Mettre à l'abri des échauffements/surchauffes.

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

Voir la SECTION 1.2

SECTION 8: Contrôle de l'exposition / protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle****Composants possédants une valeur limite d'exposition (BE)**

| |
|---|
| Substance |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, < 2% aromaticques |
| EINECS/ELINCS: 919-857-5, EU-INDEX: 649-327-00-6, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX |
| Valeurs limites de moyenne d'exposition: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA |
| 2-Butoxyéthanol |
| CAS: 111-76-2, EINECS/ELINCS: 203-905-0, EU-INDEX: 603-014-00-0, Reg-No.: 01-2119475108-36-XXXX |
| Valeurs limites de moyenne d'exposition: 20 ppm, 98 mg/m ³ , D |
| Valeur limite court terme: 50 ppm, 246 mg/m ³ |

Composants possédants une valeur limite d'exposition (EU)

| |
|---|
| Substance / CE VALEURS LIMITES |
| 2-Butoxyéthanol |
| CAS: 111-76-2, EINECS/ELINCS: 203-905-0, EU-INDEX: 603-014-00-0, Reg-No.: 01-2119475108-36-XXXX |
| 8 heures: 20 ppm, 98 mg/m ³ , H |
| Court terme (15 minutes): 50 ppm, 246 mg/m ³ |

DNEL

| |
|--|
| Substance |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, < 2% aromaticques |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme: 300 mg/kg bw/d. |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme: 300 mg/kg bw/d. |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme: 900 mg/m ³ . |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à court terme: 1500 mg/m ³ . |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme: 300 mg/kg bw/d. |
| 2-Butoxyéthanol, CAS: 111-76-2 |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme: 125 mg/kg bw/day. |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à court terme: 89 mg/kg bw/day. |
| Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à court terme: 1091 mg/m ³ . |
| Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme: 98 mg/m ³ . |
| Industrie, inhalatoire, Effets locaux à court terme: 246 mg/m ³ . |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets locaux à court terme: 147 mg/m ³ . |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à court terme: 26,7 mg/kg bw/day. |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme: 75 mg/kg bw/day. |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme: 6,3 mg/kg bw/day. |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à court terme: 426 mg/m ³ . |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à court terme: 89 mg/kg bw/day. |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme: 59 mg/m ³ . |

PNEC

| |
|-------------------------------------|
| Substance |
| 2-Butoxyéthanol, CAS: 111-76-2 |
| soildu sol, 2,33 mg/kg. |
| Ingestion (alimentaire), 0,02 g/kg. |
| Eau de mer, 0,88 mg/l. |
| Eau douce, 8,8 mg/l. |
| sédiment (eau douce), 34,6 mg/kg. |

| |
|---|
| Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 463 mg/l. |
|---|

8.2 Contrôles de l'exposition

| | |
|--|---|
| Indications complémentaires sur la configuration des installations techniques | Assurer une ventilation du poste de travail adéquate. Les procédés de mesure destinés à la réalisation de mesures au lieu de travail doivent répondre aux exigences de performances de la norme DIN EN 482. Des recommandations sont par exemple indiquées sur la liste des substances dangereuses IFA. |
| Protection des yeux | Lunettes de protection. (EN 166:2001) |
| Protection des mains | 0,7 mm Caoutchouc butyle, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Les indications sont données à titre de recommandation. Lors d'informations ultérieures, veuillez consulter le fournisseur de gants. |
| Protection corporelle | vêtement de protection léger |
| Divers | Eviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhaler les vapeurs. Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la résistance chimique des moyens de protection. |
| Protection respiratoire | Protection respiratoire en atmosphère très concentrée en produit. En cas de brève exposition, utiliser un masque avec filtre, filtre A. (DIN EN 14387) |
| Risques thermiques | Pas d'information disponible. |
| Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement | non déterminé |

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|------------------------|
| Etat | liquide |
| Couleur | brun clair |
| Odeur | caractéristique |
| Seuil olfactif | non déterminé |
| Valeur du pH | non déterminé |
| Valeur du pH [1%] | non déterminé |
| Point d'ébullition [°C] | 162 |
| Point d' éclair [°C] | 44 |
| Inflammabilité (solide, gaz) [°C] | non applicable |
| Limite inférieure d'explosion | 0,8 Vol.% |
| Limite supérieure d'explosion | 10,6 Vol.% |
| Propriétés comburantes | non |
| Pression de vapeur/pression de gaz [kPa] | 0,5 (20°C) |
| Densité [g/ml] | 0,82 (20 °C / 68,0 °F) |
| Densité de versement [kg/m³] | non applicable |
| Solubilité dans l'eau | partiellement miscible |
| Coefficient de partage [n-octanol/l'eau] | non déterminé |
| Viscosité | <7 mm²/s (40°C) |
| Densité relative de vapeur par rapport à l'air | non déterminé |
| Vitesse d'évaporation | non déterminé |
| Point de fusion [°C] | non déterminé |
| Auto-inflammation [°C] | 230 |
| Temp. de décomposition [°C] | non applicable |

9.2 Autres informations

aucun



SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune connue lors d'une utilisation conforme aux prescriptions.

10.2 Stabilité chimique

Stable sous des conditions environnantes normales (température ambiante).

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Formation possible de mélanges inflammables avec l'air en cas d'échauffement au-dessus du point d'éclair et/ou en cas de pulvérisation ou de nébulisation.

Réagit au contact avec agents d'oxydation forts.

10.4 Conditions à éviter

Fort réchauffement.

10.5 Matières incompatibles

Oxydant fort

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

SECTION 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

| |
|--|
| Produit |
| ATE-mix, inhalatoire, >20 mg/L. |
| ATE-mix, oral, >2000 mg/kg bw. |
| ATE-mix, dermique, >2000 mg/kg bw. |
| Substance |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, < 2% aromaticques |
| LD50, dermique, Rat: > 5000 mg/kg bw. |
| LD50, oral, Rat: > 5000 mg/kg bw. |
| 2-Butoxyéthanol, CAS: 111-76-2 |
| LD50, dermique, Lapin: 400 mg/kg. |
| LD50, oral, Rat: 1480 mg/kg. |
| LC50, inhalatoire, Rat: 1 - 5 mg/l (4 h). |

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée Faible effet irritant.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénèse Ne contient pas de substance importante remplissant les critères de classification.

Toxicité sur la reproduction Ne contient pas de substance importante remplissant les critères de classification.

Cancérogénèse Ne contient pas de substance importante remplissant les critères de classification.

Danger par aspiration Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Remarques générales

Données toxicologiques du produit complet ne sont pas disponibles.
Les données toxicologiques citées concernant les ingrédients sont destinées aux personnes exerçant des professions médicales, aux experts des domaines de sécurité et de protection sanitaire au lieu de travail et aux toxicologues. Les données toxicologiques citées concernant les ingrédients ont été mises à disposition par les producteurs de matières

SECTION 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité**

| |
|--|
| Substance |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, < 2% aromaticques |
| LC50, Bacteria: > 100 mg/l. |
| LC50, Algae: > 100 mg/l. |
| LC50, poisson: >100 mg/L. |
| NOEC, poisson: 0,1-1 mg/l. |
| 2-Butoxyéthanol, CAS: 111-76-2 |
| LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 1700 mg/l. |
| EC50, (72h), Selenastrum capricornutum: 911 mg/l. |
| EC50, (24h), Daphnia magna: 1800 mg/l. |

12.2 Persistance et dégradabilité

| | |
|---|---------------|
| Comportement dans les compartiments de l'environnement | non déterminé |
| Comportement dans les stations d'épuration | non déterminé |
| Biodégradabilité | non déterminé |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Inclassables de PBT ou de VPVB sur base de toutes les informations disponibles.

12.6 Autres effets néfastes

Données écologiques de produit complet ne sont pas disponibles.

Les données toxicologiques citées concernant les ingrédients ont été mises à disposition par les producteurs de matières premières.

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

Les résidus de produits sont à éliminer dans le respect de la directive en matière de déchets 2008/98/CE ainsi que selon les réglementations nationales et régionales. Le code de nomenclature du Catalogue Européen des Déchets (CED) ne peut pas être déterminé pour ce produit, car seules les fins d'utilisation par le consommateur permettent une classification. Au sein de l'UE, le code de nomenclature doit être déterminé en accord avec le responsable de l'élimination des déchets.

Produit

Traiter dans une installation d'incinération, en tenant compte de la réglementation locale en vigueur.
Consulter le fabricant pour le recyclage.

Catalogue européen des déchets (recommandé) 070704*

Emballage non nettoyé

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.
Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

Catalogue européen des déchets (recommandé) 150110*

SECTION 14: Informations relatives au transport**14.1 Numéro ONU**

| | |
|---------------------------------------|------|
| Transport routier vers ADR/RID | 3295 |
| Transport fluvial (ADN) | 3295 |
| Transport maritime selon IMDG | 3295 |
| Transport aérien selon IATA | 3295 |

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

| | |
|--------------------------------|---|
| Transport routier vers ADR/RID | Hydrocarbures, liquides, n.s.a. |
| - Code de classification | F1 |
| - Etiquettes de danger |  |
| - ADR LQ | 1 l |
| - ADR 1.1.3.6 (8.6) | Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels) 2 (D/E) |

| | |
|--------------------------|---|
| Transport fluvial (ADN) | Hydrocarbures, liquides, n.s.a. |
| - Code de classification | F1 |
| - Etiquettes de danger |  |

| | |
|-------------------------------|---|
| Transport maritime selon IMDG | Hydrocarbons, liquid, n.o.s. |
| - EMS | F-E, S-D |
| - Etiquettes de danger |  |
| - IMDG LQ | 5 l |

| | |
|-----------------------------|---|
| Transport aérien selon IATA | Hydrocarbons, liquid, n.o.s. |
| - Etiquettes de danger |  |

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

| | |
|--------------------------------|---|
| Transport routier vers ADR/RID | 3 |
| Transport fluvial (ADN) | 3 |
| Transport maritime selon IMDG | 3 |
| Transport aérien selon IATA | 3 |

14.4 Groupe d'emballage

| | |
|--------------------------------|-----|
| Transport routier vers ADR/RID | II |
| Transport fluvial (ADN) | II |
| Transport maritime selon IMDG | III |
| Transport aérien selon IATA | III |

14.5 Dangers pour l'environnement

| | |
|--------------------------------|-----|
| Transport routier vers ADR/RID | non |
| Transport fluvial (ADN) | non |
| Transport maritime selon IMDG | non |
| Transport aérien selon IATA | non |

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Indication correspondante aux sections 6 à 8.

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

non applicable

SECTION 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

| | |
|---|---|
| PRESCRIPTIONS DE CEE | 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEC (2008/47/EC); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014 |
| RÈGLEMENTS DE TRANSPORT | ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017) |
| RÈGLEMENTATIONS NATIONALES (BE): | Non déterminé. |
| - Observer les restrictions d'emploi | Observer les restrictions d'emploi qui s'appliquent aux jeunes. Observer les restrictions d'emploi qui s'appliquent aux femmes enceintes ou qui allaitent. |
| - VOC (2010/75/CE) | 79 % |

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des appréciations de sécurité des matières n'ont pas été réalisées pour les matières produites dans ce mélange.

SECTION 16: Autres informations

16.1 Mentions de danger (SECTION 03)

H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H302+H312+H332 Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

16.2 Abréviations et acronymes:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 ATE = acute toxicity estimate
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging
 DMEL = Derived Minimum Effect Level
 DNEL = Derived No Effect Level
 EC50 = Median effective concentration
 ECB = European Chemicals Bureau
 EEC = European Economic Community
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 IATA = International Air Transport Association
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 IC50 = Inhibition concentration, 50%
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
 NOEC = No Observed Effect Concentration
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 STP = Sewage Treatment Plant
 TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Autres informations**Méthode de classification**

Flam. Liq. 3: H226 Liquide et vapeurs inflammables. (Méthode de calcul)
 Asp. Tox. 1: H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. (Méthode de calcul)
 STOT SE 3: H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. (Méthode de calcul)

Positions modifiées

SECTION 2 supprimé: R 67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
 SECTION 2 supprimé: R 65: Nocif - peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
 SECTION 2 supprimé: R 66: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
 SECTION 2 supprimé: R 10: Inflammable.
 SECTION 2 supprimé: Nocif
 SECTION 2 ajouté: Ne contient pas de matières PBT ou vPvB.
 SECTION 8 ajouté: Les procédés de mesure destinés à la réalisation de mesures au lieu de travail doivent répondre aux exigences de performances de la norme DIN EN 482. Des recommandations sont par exemple indiquées sur la liste des substances dangereuses IFA.
 SECTION 11 ajouté: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
 SECTION 11 ajouté: Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.
 SECTION 11 ajouté: Faible effet irritant.



Copyright: Chemiebüro®

