



DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

Date d'émission: 02/10/2014

Date de révision: 02/10/2014

Version: 1.0

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE
Code du produit : DET75

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle
Spec. d'usage industriel/professionnel : Réservé à un usage professionnel.
Industriel.
Utilisation de la substance/mélange : Nettoyant puissant capable d'éliminer les souillures grasses sur les surfaces peintes ou non
Utilisation de la substance/mélange : Dégraissant
Nettoyant

1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

LABOJAL
ZA Les Portes du Beaujolais - 3, Avenue des Granges - BOURG DE THIZY
FR-69240 THIZY LES BOURGS - France
T 04 74 10 78 78 - F 04 74 10 78 79
labojal@labojal.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 01 45 42 59 59 (n° ORFILA)

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A H314
Eye Dam. 1 H318
STOT SE 3 H336

Texte complet des phrases H: voir section 16

Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

C; R35
Xi; R37
R67

Texte complet des phrases R: voir section 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



Mention d'avertissement (CLP) : Danger
Composants dangereux : Méta-silicate de sodium, Hydroxyde de sodium
Mentions de danger (CLP) : H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges
Conseils de prudence (CLP) : P260 - Ne pas respirer les vapeurs
P280 - Porter des gants de protection, un équipement de protection du visage, des vêtements de protection

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

P301 + P330 + P331 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir
P303 + P361 + P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher
P304 + P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer
P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin
P404 - Stocker dans un récipient fermé
P102 - Tenir hors de portée des enfants

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substance

Non applicable

3.2. Mélange

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon la directive 67/548/CEE |
|--|---|-------|--|
| Métasilicate de sodium | (n° CAS) 6834-92-0 (Numéro CE) 229-912-9 (Numéro index) 014-010-00-8 | 1 - 5 | C; R34 Xi; R37 |
| 2-butoxyéthanol | (n° CAS) 111-76-2 (Numéro CE) 203-905-0 (Numéro index) 603-014-00-0 (N° REACH) 01-2119475108-36 | 1 - 5 | Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 |
| Hydroxyde de sodium | (n° CAS) 1310-73-2 (Numéro CE) 215-185-5 (Numéro index) 011-002-00-6 (N° REACH) 01-2119457892-27 | 1 - 5 | C; R35 |
| Alcool Ethoxylé | (n° CAS) 160875-66-1 (N° REACH) 02-2119549160-47 | 1 - 5 | Xn; R22 Xi; R41 |
| Propane-2-ol | (n° CAS) 67-63-0 (Numéro CE) 200-661-7 (Numéro index) 603-117-00-0 (N° REACH) 01-2119457558-25 | 1 - 5 | F; R11 Xi; R36 R67 |
| sel de sodium de l'acide ethylènediamine tétraacétique | (n° CAS) 64-02-8 (Numéro CE) 200-573-9 (Numéro index) 607-428-00-2 (N° REACH) 01-2119486762-27 | 1 - 5 | Xn; R20/22 Xi; R41 Xi; R38 |

| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
|---------------------|---|--|
| Hydroxyde de sodium | (n° CAS) 1310-73-2 (Numéro CE) 215-185-5 (Numéro index) 011-002-00-6 (N° REACH) 01-2119457892-27 | (0,5 ≤ C < 2) Xi; R36/38 (2 ≤ C < 5) C; R34 (C ≥ 5) C; R35 |

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|--|---|-------|--|
| Métasilicate de sodium | (n° CAS) 6834-92-0 (Numéro CE) 229-912-9 (Numéro index) 014-010-00-8 | 1 - 5 | Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 |
| 2-butoxyéthanol | (n° CAS) 111-76-2 (Numéro CE) 203-905-0 (Numéro index) 603-014-00-0 (N° REACH) 01-2119475108-36 | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 |
| Hydroxyde de sodium | (n° CAS) 1310-73-2 (Numéro CE) 215-185-5 (Numéro index) 011-002-00-6 (N° REACH) 01-2119457892-27 | 1 - 5 | Skin Corr. 1A, H314 |
| Alcool Ethoxylé | (n° CAS) 160875-66-1 (N° REACH) 02-2119549160-47 | 1 - 5 | Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 (Oral), H302 |
| Propane-2-ol | (n° CAS) 67-63-0 (Numéro CE) 200-661-7 (Numéro index) 603-117-00-0 (N° REACH) 01-2119457558-25 | 1 - 5 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| sel de sodium de l'acide ethylènediamine tétraacétique | (n° CAS) 64-02-8 (Numéro CE) 200-573-9 (Numéro index) 607-428-00-2 (N° REACH) 01-2119486762-27 | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318 |

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
|---------------------|---|---|
| Hydroxyde de sodium | (n° CAS) 1310-73-2 (Numéro CE) 215-185-5 (Numéro index) 011-002-00-6 (N° REACH) 01-2119457892-27 | (0,5 =< C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 =< C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 =< C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314 |

Textes des phrases R et H: voir section 16

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

| | |
|---|---|
| Premiers soins général | : En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). |
| Premiers soins après inhalation | : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Consulter un médecin. |
| Premiers soins après contact oculaire | : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |
| Premiers soins après ingestion | : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|--|---|
| Symptômes/lésions | : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. |
| Symptômes/lésions après inhalation | : Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| Symptômes/lésions après contact avec la peau | : Brûlures. |
| Symptômes/lésions après contact oculaire | : Provoque des lésions oculaires graves. |
| Symptômes/lésions après ingestion | : L'ingestion d'une petite quantité de ce produit présente un sérieux danger pour la santé. |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

| | |
|------------------------------------|--|
| Moyens d'extinction appropriés | : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Sable. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau. |

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Conseils aux pompiers

| | |
|---|---|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. |
| Protection en cas d'incendie | : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

| | |
|----------------------|-----------------------------------|
| Procédures d'urgence | : Eloigner le personnel superflu. |
|----------------------|-----------------------------------|

6.1.2. Pour les secouristes

| | |
|--------------------------|---|
| Équipement de protection | : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. |
| Procédures d'urgence | : Aérer la zone. |

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

| | |
|-----------------------|---|
| Procédés de nettoyage | : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières. |
|-----------------------|---|

6.4. Référence à d'autres sections

Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

| | |
|---|--|
| Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. |
| Mesures d'hygiène | : Se laver ... soigneusement après manipulation. |

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

| | |
|------------------------|--|
| Mesures techniques | : Se conformer aux réglementations en vigueur. |
| Conditions de stockage | : Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver dans l'emballage d'origine. |
| Produits incompatibles | : Acides forts. |
| Matières incompatibles | : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

| 2-butoxyéthanol (111-76-2) | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------------|
| France | Nom local | 2-Butoxyéthanol |
| France | VME (mg/m ³) | 9,8 mg/m ³ |
| France | VME (ppm) | 2 ppm |
| France | VLE (mg/m ³) | 147,6 mg/m ³ |
| France | VLE (ppm) | 30 ppm |

| Hydroxyde de sodium (1310-73-2) | | |
|---------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| France | Nom local | Sodium (hydroxyde de) |
| France | VME (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |

| Propane-2-ol (67-63-0) | | |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| France | Nom local | Alcool isopropylique |
| France | VLE (mg/m ³) | 980 mg/m ³ |
| France | VLE (ppm) | 400 ppm |

8.2. Contrôles de l'exposition

| | |
|---------------------------------------|--|
| Équipement de protection individuelle | : Éviter toute exposition inutile. |
| Protection des mains | : Porter des gants de protection. |
| Protection oculaire | : Lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial. |
| Protection de la peau et du corps | : Porter un vêtement de protection approprié. |
| Protection des voies respiratoires | : Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire. |

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|----------------------------|
| État physique | : Liquide |
| Apparence | : Liquide. |
| Couleur | : Jaune fluo. |
| Odeur | : Alcool. |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible |
| pH | : 12 - 14 |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | : Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Ininflammable. |
| Pression de vapeur | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : 1,03 - 1,05 |
| Solubilité | : Soluble dans l'eau. |
| Log Pow | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : Aucune donnée disponible |

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Produit basique.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales de stockage, de manutention et d'utilisation.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réagit vigoureusement avec les oxydants forts et les acides.

10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

fumée. Vapeurs corrosives.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé

| Métrasilicate de sodium (6834-92-0) | |
|-------------------------------------|------------------|
| DL50 orale rat | 600 - 1350 mg/kg |

| 2-butoxyéthanol (111-76-2) | |
|----------------------------|----------------------------|
| DL50 orale rat | 1746 mg/kg |
| DL50 voie cutanée | > 2000 mg/kg cochon d'Inde |

| Alcool Ethoxylé (160875-66-1) | |
|-------------------------------|------------------|
| DL50 orale rat | 200 - 2000 mg/kg |

| Propane-2-ol (67-63-0) | |
|------------------------|-------------|
| DL50 orale rat | 5840 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 13900 mg/kg |

| sel de sodium de l'acide ethylènediamine tétraacétique (64-02-8) | |
|--|------------|
| DL50 orale | 1780 mg/kg |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
pH: 12 - 14

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque des lésions oculaires graves.
pH: 12 - 14

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

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Cancérogénicité : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité pour la reproduction : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Danger par aspiration : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

| Métasilicate de sodium (6834-92-0) | |
|---|-------------------------|
| CL50 poisson 1 | 3185 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 4857 mg/l |
| 2-butoxyéthanol (111-76-2) | |
| CL50 poisson 1 | 1474 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 1550 mg/l |
| CE50 autres organismes aquatiques 1 | 1840 mg/l algues vertes |
| Alcool Ethoxylé (160875-66-1) | |
| CE50 Daphnie 1 | 10 - 100 mg/l |
| Propane-2-ol (67-63-0) | |
| CL50 poisson 1 | 9640 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 9714 mg/l |
| sel de sodium de l'acide ethylènediamine tétraacétique (64-02-8) | |
| CL50 poisson 1 | > 1000 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 140 mg/l |

12.2. Persistance et dégradabilité

| DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE | |
|--|--|
| Persistance et dégradabilité | Le ou les agents tensio actifs contenus dans cette préparation sont facilement biodégradables selon les critères de biodégradabilité définis par le règlement CE n°648/2004. |
| Alcool Ethoxylé (160875-66-1) | |
| Biodégradation | > 90 % |
| Propane-2-ol (67-63-0) | |
| Biodégradation | 53 % Durée d'exposition 5 jours |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE | |
|--|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

| Composant | |
|--|---|
| 2-butoxyéthanol (111-76-2) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| Propane-2-ol (67-63-0) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| sel de sodium de l'acide ethylènediamine tétraacétique (64-02-8) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

12.6. Autres effets néfastes

: Éviter le rejet dans l'environnement

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.
Ecologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|-------------------------------------|--|--|--------------------------|
| 14.1. Numéro ONU | | | | |
| 3266 | 3266 | 3266 | 3266 | 3266 |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations unies | | | | |
| CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. | CORROSIVE LIQUID, BASIC, |

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---|---|--|---|
| | N.O.S. | | | INORGANIC, N.O.S. |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | | | |
| 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Groupe d'emballage | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | | | | |
| Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non Polluant marin : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non |

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Mesures de précautions pour le transport : Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'OACI/IATA pour le transport par air.

14.6.1. Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : C5
 Disposition spéciale (ADR) : 274
 Quantités limitées (ADR) : 5L
 Quantités exceptées (ADR) : E1
 Packing instructions (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
 Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (ADR) : MP19
 Mixed Portable tank and bulk container instructions (ADR) : T7
 Mixed Portable tank and bulk container special provisions (ADR) : TP1, TP28
 ADR tank codes (ADR) : L4BN
 Véhicule pour le transport en citerne : AT
 Catégorie de transport (ADR) : 3
 Special provisions for carriage - Packages (ADR) : V12
 Danger n° (code Kemler) : 80
 Panneaux oranges :



Tunnel restriction code (ADR) : E

14.6.2. Transport maritime

Special provision (IMDG) : 223, 274
 Quantités limitées (IMDG) : 5 L
 Quantités exceptées (IMDG) : E1
 Packing instructions (IMDG) : P001, LP01
 IBC packing instructions (IMDG) : IBC03
 Tank instructions (IMDG) : T7
 Tank special provisions (IMDG) : TP1, TP28
 Stowage category (IMDG) : A
 Stowage and segregation (IMDG) : Clear of living quarters. 'Separated from' acids.
 Properties and observations (IMDG) : Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

14.6.3. Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) : E1
 Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y841
 Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 1L

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

| | |
|--|-------|
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) | : 852 |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) | : 5L |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) | : 856 |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) | : 60L |
| Disposition particulière (IATA) | : A3 |
| Code ERG (IATA) | : 8L |

14.6.4. Transport par voie fluviale

| | |
|----------------------------------|----------|
| Code de classification (ADN) | : C5 |
| Disposition particulière (ADN) | : 274 |
| Quantités limitées (ADN) | : 5 L |
| Quantités exceptées (ADN) | : E1 |
| Transport admis (ADN) | : T |
| Équipement exigé (ADN) | : PP, EP |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN) | : 0 |
| Non soumis à l'ADN | : Non |

14.6.5. Rail transport

| | |
|---|---------------------------|
| Code de classification (RID) | : C5 |
| Disposition particulière (RID) | : 274 |
| Quantités limitées (RID) | : 5L |
| Quantités exceptées (RID) | : E1 |
| Packing instructions (RID) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID) | : MP19 |
| Instructions de transport en citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) | : T7 |
| Dispositions spéciales relatives aux citernes mobiles et aux conteneurs pour vrac (RID) | : TP1, TP28 |
| Codes-citerne pour les citernes RID (RID) | : L4BN |
| Catégorie de transport (RID) | : 3 |
| Dispositions spéciales relatives au transport – Colis (RID) | : W12 |
| Colis express (RID) | : CE8 |
| Numéro d'identification du danger (RID) | : 80 |
| Transport interdit (RID) | : Non |

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 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

15.1.1. Réglementations EU

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH
Ne contient pas de substance candidate REACH

15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

SECTION 16: Autres informations

| | |
|---------------------|--|
| Sources des données | : RÈGLEMENT (CE) No 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, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006. |
| Autres informations | : Aucun(e). |

DETERGENT MULTI USAGE CONCENTRE

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

Textes des phrases R-,H- et EUH:

| | |
|---------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquides inflammables, Catégorie 2 |
| Skin Corr. 1A | Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 1A |
| Skin Corr. 1B | Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3 |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion |
| H312 | Nocif par contact cutané |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves |
| H315 | Provoque une irritation cutanée |
| H318 | Provoque des lésions oculaires graves |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux |
| H332 | Nocif par inhalation |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges |
| R11 | Facilement inflammable |
| R20/21/22 | Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion |
| R20/22 | Nocif par inhalation et par ingestion |
| R22 | Nocif en cas d'ingestion |
| R34 | Provoque des brûlures |
| R35 | Provoque de graves brûlures |
| R36 | Irritant pour les yeux |
| R36/38 | Irritant pour les yeux et la peau |
| R37 | Irritant pour les voies respiratoires |
| R38 | Irritant pour la peau |
| R41 | Risque de lésions oculaires graves |
| R67 | L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges |
| C | Corrosif |
| F | Facilement inflammable |
| Xi | Irritant |
| Xn | Nocif |

FDS UE (Annexe II REACH)

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit