

SECTION 1: Identification de la substance ou du mélange et de la société

• 1.1

• **Nom commercial:** *Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance*

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• **Utilisation de la substance / du mélange** *Chambre Spray / Duftspray*

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

• **Fabricant / fournisseur:**

*. Techno Service GmbH Detmolder
Strasse 515 D-33605 Bielefeld Tel (++
49) 0521- 924 440 www.metaflux.de
email: info@metaflux.de*

• **Département de l'information:**

*Chiffre d'affaires (via centrale) 0521
92444-0*

• **1.4 urgence numéro de téléphone:** *1-613-996-6666*

SECTION 2: Dangers

• **2.1 Classification de la substance ou du mélange**

• **Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008**

*aérosol 1 H222-H229 de Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression peut à
éclatement de chauffage.*

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, avec effet à long terme.

• **2.2 Éléments d'étiquetage**

• **Etiquetage selon le règlement (CE) n ° 1272/2008**

Le produit est classé et étiqueté selon le règlement CLP.

• **Les pictogrammes de danger**



GHS02

• **mot de signal danger**

• **Déclarations**

*H222-H229 de Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater lorsqu'il est chauffé. H412
Nocif pour les organismes aquatiques, avec effet à long terme.*

• **consignes de sécurité**

*P102 Garder hors de la portée des enfants. P210
De la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes et d'autres sources d'ignition. Ne pas fumer. P251*

Ne pas percer ou brûler, même après utilisation. P260 Ne pas respirer

les vapeurs / aérosols. P211

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou une autre source d'allumage. P410 + P412 Protéger du

lumière du soleil. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 ° C P501

Contenu / récipient éliminateur de déchets dangereux.

• **Information additionnelle:**

*Est-ce que LIME / dipentène, linalool. Peut provoquer des réactions allergiques. Sans formation de ventilation adéquate des
mélanges explosifs possibles.*

• **2.3 Autres dangers**

• **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

• **PBT:** *N'est pas applicable.*

Nom commercial: Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance

(Suite de la page 1)

• **vPvB: N'est pas applicable.****SECTION 3: Composition / informations sur les composants**• **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**• **La description: Mélange des substances mentionnées ci-dessous avec des additifs non dangereux.**• **Ingrédients dangereux:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numéro index: 601-004-00-0 Reg.nr .: 01-2119474691-32	butane 	50 à 100%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numéro index: 601-003-00-5 Reg.nr .: 01-2119486944-21	propane 	10 <25%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numéro index: 603-002-00-5 Reg.nr .: 01-2119457610-43	éthanol  	10 <25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numéro index: 601-004-00-0 Reg.nr .: 01-2119485395-27	Isobutane (<0,1% butadiène) 	2,5 <10%
CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0 Numéro index: 601-029-00-7	LIME / dipentène   	0,1 <1%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numéro index: 606-002-00-3 Reg.nr .: 01-2119457290-43	butanone  	• 0,1 à 1%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	linalol 	0,1 <1%

• **Information supplémentaire: Le libellé des phrases de risque citées, se référer à la position 16.****SECTION 4: Premiers secours**• **4.1 Description des premiers secours**• **Informations générales:**

Déplacer la victime à l'air frais. pas laisser les sujets sans surveillance.

• **Après inhalation: L'air frais, consulter un médecin.**• **Après contact avec la peau: En général, le produit est irritant pour la peau.**• **Après contact avec les yeux: Rincer les yeux pendant plusieurs minutes sous l'eau courante avec les paupières ouvertes.**• **Après ingestion: consulter un médecin.**• **4.2 Principaux symptômes et effets aigus et différés plus importants**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• **4.3 Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(Suite à la page 3)

Nom commercial: **Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance**

(Suite de la page 2)

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Lors du chauffage ou en cas de gaz toxiques d'incendie. Feu d'étalement par l'éclatement et de blessures causés par la chaleur du feu.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement protecteur:**
Mettez un appareil respiratoire. Porter un vêtement de protection complet.
- **Plus d'information récipients en danger avec de l'eau pulvérisée.**

SECTION 6: Mesures de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement et procédures d'urgence de protection**
Mettez un appareil respiratoire.
Porter un équipement de protection. Garder les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour l'environnement:**
Avertir les autorités compétentes lors de l'entrée dans les eaux ou les égouts. Non / eaux souterraines dans les canalisations d'égout / les eaux de surface.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Assurer une ventilation adéquate.**
- **6.4 Référence à d'autres sections**
Informations concernant la manipulation, voir chapitre 7. Informations concernant les équipements de protection individuelle, voir chapitre 8. Informations concernant l'élimination des déchets, voir section. 13

SECTION 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Veiller à une bonne ventilation / aspiration du poste de travail.**
- **Informations sur le feu et des explosions:**
Garder les sources d'inflammation - ne pas fumer. Appareil de protection respiratoire disponible.
Container est sous pression. Protéger de la lumière du soleil et des températures supérieures à 50 ° C (c.-à-lumières électriques). Ne pas casser le feu ouvert ou mis à après l'utilisation. Ne pas percer ou brûler.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Espace de rangement:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Les prescriptions relatives au stockage des conteneurs de gaz comprimé doivent être respectées.
- **Instructions de stockage: Pas obligatoire.**
- **Pour en savoir plus sur les conditions de stockage: Conserver le récipient bien fermé.**
- **Température de stockage recommandée: 15 - 35 ° C, max. 50 ° C,**
- **Classe de stockage: 2B (aérosols)**
- **instructions techniques Ordinance (allemand): -**
- **7.3 fin spécifique Pas d'autres informations importantes disponibles.**

SECTION 8: Contrôles de l'exposition de l'exposition / protection individuelle

- **Des renseignements supplémentaires sur la conception des installations techniques: Pas d'autres informations, voir la section. 7**

(Suite à la page 4)

Nom commercial: **Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance**

(Suite de la page 3)

- 8.1 Paramètres de contrôle

- Composants avec le lieu de travail pour contrôler les paramètres: 106-97-8 butane

AGW (Allemagne)	Valeur à long terme: 2400 mg / m ³ , 1000 ml / m ³ 4 (II); DFG
MAK (Suisse)	valeur à court terme: 7200 mg / m ³ , 3200 ml / m ³ Valeur à long terme: 1900 mg / m ³ , 800 ml / m ³

74-98-6 propane

AGW (Allemagne)	Valeur à long terme: 1800 mg / m ³ , 1000 ml / m ³ 4 (II); DFG
MAK (Suisse)	valeur à court terme: 7200 mg / m ³ , 4000 ml / m ³ Valeur à long terme: 1800 mg / m ³ , 1000 ml / m ³

64-17-5 éthanol

AGW (Allemagne)	Valeur à long terme: 960 mg / m ³ , 500 ml / m ³ 2 (II); DFG, Y
MAK (Suisse)	valeur à court terme: 1920 mg / m ³ , 1000 ml / m ³ à long terme Valeur: 960 mg / m ³ , 500 ml / m ³ SSc;

75-28-5 isobutane (<0,1% butadiène)

AGW (Allemagne)	Valeur à long terme: 2400 mg / m ³ , 1000 ml / m ³ 4 (II); DFG
MAK (Suisse)	valeur à court terme: 7200 mg / m ³ , 3200 ml / m ³ Valeur à long terme: 1900 mg / m ³ , 800 ml / m ³

138-86-3 LIME / dipentène

MAK (Allemagne)	vgl. Abschn. IIb
-----------------	------------------

78-93-3 butanone

AGW (Allemagne)	Valeur à long terme: 600 mg / m ³ , 200 ml / m ³ 1 (I); DFG, UE, H, Y
MAK (Suisse)	valeur à court terme: 590 mg / m ³ , 200 ml / m ³ Valeur à long terme: 590 mg / m ³ , 200 ml / m ³ HB SSc;
IOELV (Union européenne)	Valeur à court terme: 900 mg / m ³ , 300 ml / m ³ Valeur à long terme: 600 mg / m ³ , 200 ml / m ³

- Composants présentant des limites d'exposition professionnelle: 78-93-3 butanone

BGW (Allemagne) 5 mg / l	Echantillon: urine Temps d'échantillonnage: fin de l'exposition ou à la fin du paramètre de décalage: 2-butanone
BAT (Suisse)	5 mg / l Echantillon: urine Temps d'échantillonnage: fin de l'exposition ou à la fin du paramètre de décalage: 2-butanone (MEK)

- Information additionnelle: valable pendant la compilation ont été utilisés comme base.

- 8.2 Limitation et contrôle de l'exposition

- Équipement de protection individuelle:

- sécurité et d'hygiène Mesures générales:

Se laver les mains avant les pauses et à la fin des travaux. Non inhaler les gaz / fumées / aérosols.

(Suite à la page 5)

Nom commercial: Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance

(Suite de la page 4)

- **Protection respiratoire:**



En bref exposition faible ou utiliser un filtre respiratoire; En cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil respiratoire autonome.

Avec une ventilation insuffisante.

- **Protection des mains:**

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / de la préparation.

En raison du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques peut être déchargé.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

- **Matière des gants**

La sélection des gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi sur d'autres caractéristiques de qualité et varie d'un fabricant à. Comme le produit est une préparation de plusieurs substances, la résistance du matériau des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit par conséquent être vérifiée avant l'utilisation.

- **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est obtenu à partir du fabricant de gants de protection et doit être respecté.

- **Protection des yeux: Pas obligatoire.**

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

- **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base**

- **Informations générales**

- **Forme:**

aérosol

Couleur:

Incolore

- **Odeur:**

Agréable

- **Seuil de l'odeur:**

Non déterminé.

- **PH:**

Non déterminé.

- **changement d'état**

Point de fusion / Plage:

Non déterminé.

Point d'ébullition /

- 44 ° C

- **Point de rupture:**

- 97 ° C

- **Inflammabilité (solide, gazeux)**

N'est pas applicable.

- **Température d'allumage:**

365 ° C

- **Température de décomposition:**

Non déterminé.

- **Soi:**

Le produit est auto-inflammation.

- **Risque d'explosion:**

Débordant à des températures > 50 ° C Dommages de la formation de conteneurs de gaz explosifs / vapeurs avec un mélange d'air.

- **Limites d'explosion:**

Inférieur:

1,5% en volume

Plus haut:

15,0% Vol

- **La pression de vapeur:**

Non déterminé.

- **Pression (20 ° C)**

2,5 - 5,0 bar

- **Densité à 20 ° C:**

environ 0,592 g / cc

- **densité relatif**

Non déterminé.

- **la densité de vapeur**

Non déterminé.

(Suite à la page 6)

Nom commercial: **Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance**

(Suite de la page 5)

- | | |
|---|--|
| • Taux d'évaporation | N'est pas applicable. |
| • Solubilité dans / miscibilité avec l'eau: | Entièrement miscible. |
| • Coefficient de partage (n-octanol / eau): Non déterminé. | |
| • Viscosité: | |
| Dynamique: | Non déterminé. |
| Cinématique: | Non déterminé. |
| • Teneur en solvants: solvants | |
| organiques: | 13,3% |
| VOC | 100,00% |
| • 9.2 Autres informations | Pas d'autres informations importantes disponibles. |
| • Plus d'information | Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. |

SECTION 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **décomposition / conditions thermiques à éviter:** Débordant à des températures supérieures à 50 ° C
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Par l'utilisation ou accessoire libérer la formation de mélanges explosifs vapeur / d'air est possible.
- **10.4 Conditions à éviter**
Températures > 50 ° C Utiliser près de sources d'ignition.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux.
- **Plus d'information:** Durée de vie: min. 24mois

SECTION 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **toxicité aiguë** Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

• **Valeurs LD / CL50: 106-97-8 butane**

Inhalatoire LC50 / 4 h 658 mg / l (rat)

74-98-6 propane

Inhalatoire LC50 / 4 h > 20 mg / l (rat)

64-17-5 éthanol

Oralement DL50 7060 mg / kg (rat)

Inhalatoire LC50 / 4 h 20000 mg / l (rat)

75-28-5 isobutane (<0,1% butadiène)

Inhalatoire LC50 / 4 h > 20 mg / l (rat)

78-93-3 butanone

Oralement DL50 3300 mg / kg (rat)

dermal LD50 5000 mg / kg (lapin)

78-70-6 Linalool

Oralement DL50 2790 mg / kg (rat)

dermal LD50 5610 mg / kg (lapin)

(Suite à la page 7)

Nom commercial: Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance

(Suite de la page 6)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion / irritation de la peau** Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **irritation des lésions oculaires graves / irritation oculaire**
Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Respiratoire / peau**
Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **mutagène sur les cellules germinales** Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **cancérogénicité** Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **toxicité pour la reproduction** Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles exposition unique**
Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles après une exposition répétée**
Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Aspiration** Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

SECTION 12: Informations écologiques• **12.1 toxicité**• **Toxicité aquatique:****64-17-5 éthanol**CL50 / 96 h 8150 mg / l (ide / *Leuciscus idus auratus*)• **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.• **12.3 bioaccumulable** Pas d'autres informations importantes disponibles.• **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.• **Effets écotoxiques:**• **Commentaire:** Nocif pour les poissons.• **Information écologique supplémentaire:**• **Informations générales:**

Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

nocif pour les organismes aquatiques

• **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**• **PBT:** N'est pas applicable.• **vPvB:** N'est pas applicable.• **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.**SECTION 13: Élimination**• **13.1 Méthodes de traitement des déchets**• **Recommandation:**

encore remplies bombes aérosols: recyclage matériel aérosol vide: collecte de matériaux possible

remis à déchets spéciaux ou conjointement avec la collecte des ménages.

• **Catalogue européen des déchets**

16 00 00 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE 16 05 00 gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut

16 contenant 05 04 * gaz en récipients à pression (y compris les halons)

• **Emballages contaminés:**• **Recommandation:** Recyclage des matériaux EWC 150104



DE

(Suite à la page 8)

Nom commercial: Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance

(Suite de la page 7)

SECTION 14: Informations relatives au transport

<ul style="list-style-type: none"> • Numéro ONU 14.1 • ADR, IMDG, IATA 	UN1950
<ul style="list-style-type: none"> • 14.2 ONU Nom d'expédition • ADR • IMDG • IATA 	1950 AÉROSOLS AEROSOLS Aérosols, inflammable
<ul style="list-style-type: none"> • 14.3 Classe de danger • ADR 	
<ul style="list-style-type: none"> • classe • Étiquette 	2.5F Gaz 2.1
<ul style="list-style-type: none"> • IMDG, IATA 	
<ul style="list-style-type: none"> • Classe • étiquette 	2.1 2.1
<ul style="list-style-type: none"> • 14.4 Groupe d'emballage • ADR, IMDG, IATA 	supprimé
<ul style="list-style-type: none"> • 14.5 Dangers pour l'environnement: 	N'est pas applicable.
<ul style="list-style-type: none"> • 14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur • Nombre Kemler: • No EMS: • Code Arrimage • Code de ségrégation 	Attention: Gaz - FD, SU SW1 protégées des sources de chaleur. SW22 Pour les AÉROSOLS d'une capacité maximale de 1 litre: Catégorie A. Pour AÉROSOLS d'une capacité supérieure à 1 litre: Catégorie B. Pour AEROSOLS DES DÉCHETS: Catégorie C, des locaux d'habitation. SG69 Pour les AÉROSOLS d'une capacité maximale de 1 litre: Ségrégation comme pour la classe 9 Stow "séparée de" classe 1 sauf pour la division 1.4. Pour les AÉROSOLS d'une capacité supérieure à 1 litre: Ségrégation que pour la subdivision appropriée de la classe 2. Pour AEROSOLS DES DÉCHETS: Ségrégation que pour la subdivision appropriée de la classe. 2
<ul style="list-style-type: none"> • 14.7 Transport en vrac conformément à l'article 17.1 de l'ADR et à l'article 17.1 de l'IMDG 	N'est pas applicable.
<ul style="list-style-type: none"> • Transport / Informations complémentaires: • ADR • (Es) • Quantités exceptées (EQ) • catégorie transport • Tunnel restriction code • Remarques: 	1L Code Promo: E0 En quantités exceptées non permis 2 ré Dans les transports en quantité limitée en fonction de 3.4 ADR:

(Suite à la page 9)

DE

Nom commercial: Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance

(Suite de la page 8)

- *Marquage: hash "quantité limitée" Entrée dans le document de transport: le transport selon le chapitre 3.4 ADR Tremcard: non requis Conformément à la réglementation des marchandises dangereuses de transport ou dispositions particulières peut éventuellement être appliquée. Pour plus de détails s'il vous plaît voir de la prestation de transport respective.*

- **IMDG**
- **Quantités limitées (LQ)** 1L
- **Quantités exceptées (EQ)** Code Promo: E0
Non autorisé en quantités exceptées
- **"Règlement type":** UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

SECTION 15:• **15.1 Sécurité, santé et d'environnement / législation particulières à la substance ou du mélange**

- Directive 2012/18 / UE
- **substances dangereuses nommées - ANNEXE I** Aucun des ingrédients est répertorié.
- **catégorie Seveso P3a INFLAMMABLE AEROSOLS**
- **quantité de seuil (en tonnes) pour une utilisation dans de palier inférieur 150 t**
- **quantité de seuil (tonnes) pour l'application de palier supérieur 500 t**
- Les règles nationales:
- **Restriction de l'occupation:**
Observer les restrictions d'emploi pour les jeunes. Les restrictions d'emploi pour les femmes enceintes et allaitantes.

• **Directives techniques: Classe Part**

en%	
NK	13.3

- **Classe de pollution des eaux: Classe 1 (auto-évaluation): peu polluant.**
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.**

SECTION 16: Autres informations

Ces informations sont basées sur l'état actuel des connaissances, mais ne garantit pas toutes les propriétés du produit et établit aucun rapport contractuel.

- **phrases pertinentes**
H220 Gaz extrêmement inflammable.
H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser si chauffé. H315 Provoque une irritation de la peau.

H317 peut provoquer des réactions allergiques à votre peau. H319 Provoque une irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence et vertiges. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 Très toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.
- **Abréviations et acronymes:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route)

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses

(Suite à la page 10)

Nom commercial: Metaflux 75-83 Odeur pamplemousse Puissance

(Suite de la page 9)

IATA: International Air Transport Association

SGH: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées

CAS: Chemical Abstracts Service (division de l'American Chemical Society) GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne) COV: Composés organiques volatils (USA, UE) CL50: concentration létale, 50 pour cent LD50: Lethal dose, 50 pour cent PBT: vPvB persistantes, bioaccumulables et toxiques: très persistantes et très bioaccumulables Flam. Gaz 1: Gaz inflammables, catégorie de danger 1 Aerosol 1: Les aérosols inflammables, catégorie de danger 1 Appuyez sur. Gaz C: Gaz sous pression: comprimé de presse de gaz. Gaz L: gaz sous pression: Gaz liquéfié Flam. Liq. 2: Liquides inflammables, catégorie de danger 2 Flam. Liq. 3: Liquides inflammables, Catégorie de danger 3 Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée / irritation, Hazard Catégorie 2 Eye Irrit. . 2: irritation des dommages / oculaire oculaires graves, Hazard Catégorie 2 Skin Sens 1: Peau Sensibilisation, catégorie de danger 1

STOT SE 3: Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique, catégorie de danger 3 Aquatic Acute 1: Dangereux pour l'environnement aquatique - Danger aigu, catégorie 1 Aquatic Chronic 1: Dangereux pour l'environnement Danger chronique aquatique, Catégorie 1 Aquatic Chronic 3: Dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique, catégorie 3