

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 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 : 6411 - VISUNET 650 ML

Code du produit : 006411

Type de produit : Aérosol, Nettoyant

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Spec. d'usage industriel/professionnel : Industriel

Réservé à un usage professionnel

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

ITW Spraytec 5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine - France T +33(0)1.40.80.32.32 - F +33(0)1.40.80.32.30 infofds@itwpc.com - www.jelt.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|--------|-------------------|---------|-------------------|-------------|
| France | ORFILA | | +33 1 45 42 59 59 | |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Aérosol, catégorie 3 H229

Texte intégral des mentions H : voir section 16

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Mention d'avertissement (CLP) : Attention

Mentions de danger (CLP) : H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur

Conseils de prudence (CLP) : 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 P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage

P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure

à 50 °C/122 °F

Phrases supplémentaires : Contient 2.5 % en masse de composants inflammables

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substance

Non applicable

3.2. Mélange

18/07/2016 FR (français) 1/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|--|--|------|--|
| 1,1,1,2-Tetrafluoroethane | (n° CAS) 811-97-2 (Numéro CE) 212-377-0 | < 10 | Liquefied gas, H280 Compressed gas, H280 |
| butane (Note C)(Note U) | (n° CAS) 106-97-8 (Numéro CE) 203-448-7 (Numéro index) 601-004-00-0 | < 5 | Flam. Gas 1, H220 Liquefied gas, H280 |
| Propane | (n° CAS) 74-98-6 (Numéro CE) 200-827-9 (Numéro index) 601-003-00-5 (N° REACH) 01-2119486944-21 | <1 | Flam. Gas 1, H220 Liquefied gas, H280 |
| ammoniac 20% (Note B) | (n° CAS) 1336-21-6 (Numéro CE) 215-647-6 (Numéro index) 007-001-01-2 (N° REACH) 01-2119488876-14 | <1 | Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412 |
| alcool benzylique | (n° CAS) 100-51-6 (Numéro CE) 202-859-9 (Numéro index) 603-057-00-5 (N° REACH) 01-2119492630-38 | <1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319 |
| Métasillicate de sodium 5H2O | (n° CAS) 10213-79-3 (Numéro CE) 229-912-9 (Numéro index) 014-010-00-8 (N° REACH) 01-2119449811-37 | <1 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 |
| morpholine | (n° CAS) 110-91-8 (Numéro CE) 203-815-1 (Numéro index) 613-028-00-9 (N° REACH) 01-2119496057-30 | <1 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 |
| Nitrite de sodium | (n° CAS) 7632-00-0 (Numéro CE) 231-555-9 (Numéro index) 007-010-00-4 (N° REACH) 01-2119471836-27 | <1 | Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 |
| Lauryl éthoxy sulfate de sodium | (n° CAS) 68585-34-2 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| éthylenediaminetétraacetate-de-tétrasodium | (n° CAS) 64-02-8 (Numéro CE) 200-573-9 (Numéro index) 607-428-00-2 (N° REACH) 01-2119486762-27 | <1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 |
| 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 | Skin Corr. 1A, H314 |

Limites de concentration spécifiques:

| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
|---------------------|---|--|
| ammoniac 20% | (n° CAS) 1336-21-6 (Numéro CE) 215-647-6 (Numéro index) 007-001-01-2 (N° REACH) 01-2119488876-14 | (C >= 5) STOT SE 3, H335 |
| 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)="" 2,="" <="" h315<br="" irrit.="" skin="">(0,5 =<c 2)="" 2,="" <="" eye="" h319<br="" irrit.="">(2 =<c 1b,="" 5)="" <="" corr.="" h314<br="" skin="">(C >= 5) Skin Corr. 1A, H314</c></c></c> |

Note B: Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type «acide nitrique...%». Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.

Note C : Certaines substances organiques peuvent être commercialisées soit sous une forme isomérique bien définie, soit sous forme de mélange de plusieurs isomères. Dans ces cas-là, le fournisseur doit préciser sur l'étiquette si la substance est un isomère spécifique ou un mélange d'isomères.

Note U: Lorsqu'ils sont mis sur le marché, les gaz doivent être classés comme «gaz sous pression» dans l'un des groupes suivants: «gaz comprimé», «gaz liquéfié», «gaz liquéfié réfrigéré» ou «gaz dissous». L'affectation dans un groupe dépend de l'état physique dans lequel le gaz est emballé et, par conséquent, doit s'effectuer au cas par cas.

Texte complet des phrases H: voir section 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut

confortablement respirer.

Premiers soins après contact avec la peau : Laver la peau avec beaucoup d'eau.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

18/07/2016 FR (français) 2/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Premiers soins après ingestion : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'informations complémentaires disponibles

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 : Brouillard d'eau. Dioxyde de carbone. Mousse.

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Non inflammable.

Danger d'explosion : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Produits de décomposition dangereux en cas

d'incendie

: La décomposition thermique génère : fumée. Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.

acide fluorhydrique.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire

autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.1.2. Pour les secouristes

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se

reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

Equipement de protection

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation

sans danger

Mesures d'hygiène

: Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel. 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. Récipient sous pression: ne pas

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute

perforer, ni brûler, même après usage.

manipulation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
 Conditions de stockage : Protéger du rayonnement solaire. Ne

: Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122

°F. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. Sources de chaleur.

Température de stockage : < 50 °C

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

| 1,1,1,2-Tetrafluoroethane (811-97-2) | | |
|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| France | VME (mg/m³) | 4420 mg/m³ |
| France | VME (ppm) | 1000 ppm |
| Royaume Uni | Nom local | 1,1,1,2-Tetrafluoroethane (HFC 134a) |
| Royaume Uni | WEL TWA (mg/m³) | 4240 mg/m³ |
| Royaume Uni | WEL TWA (ppm) | 1000 ppm |

18/07/2016 FR (français) 3/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

| butane (106-97-8) | | | |
|---------------------------------|------------------|--|--|
| France | Nom local | n-Butane | |
| France | VME (mg/m³) | 1900 mg/m³ | |
| France | VME (ppm) | 800 ppm | |
| Royaume Uni | Nom local | Butane | |
| Royaume Uni | WEL TWA (mg/m³) | 1450 mg/m³ | |
| Royaume Uni | WEL TWA (ppm) | 600 ppm | |
| Royaume Uni | WEL STEL (mg/m³) | 1810 mg/m³ | |
| Royaume Uni | WEL STEL (ppm) | 750 ppm | |
| Royaume Uni | Remarque (WEL) | Carc, (only applies if Butane contains more than 0.1% of buta-1,3-diene) | |
| morpholine (110-91-8) | | | |
| France | Nom local | Morpholine | |
| France | VME (mg/m³) | 36 mg/m³ | |
| France | VME (ppm) | 10 ppm | |
| France | VLE (mg/m³) | 72 mg/m³ | |
| France | VLE (ppm) | 20 ppm | |
| Royaume Uni | Nom local | Morpholine | |
| Royaume Uni | WEL TWA (mg/m³) | 36 mg/m³ | |
| Royaume Uni | WEL TWA (ppm) | 10 ppm | |
| Royaume Uni | WEL STEL (mg/m³) | 72 mg/m³ | |
| Royaume Uni | WEL STEL (ppm) | 20 ppm | |
| Royaume Uni | Remarque (WEL) | Sk | |
| hydroxyde de sodium (1310-73-2) | | | |
| France | Nom local | Sodium (hydroxyde de) | |
| France | VME (mg/m³) | 2 mg/m³ | |
| Royaume Uni | Nom local | Sodium hydroxide | |
| Royaume Uni | WEL STEL (mg/m³) | 2 mg/m³ | |

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Protection des mains : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants. Le choix d'un gant approprié est non seulement dépendant du matériel, mais aussi d'autres critères de qualité, qui peuvent varier

seulement dépendant du matériel, mais aussi d'autres critères de qualité, qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux de gants ne peut pas être calculée d'avance et doit être contrôlée avant l'utilisation. Le temps de pénétration exact du matériau des gants est à

déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter

Protection oculaire : En cas de danger d'éclaboussures: lunettes de protection

Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide
Couleur : Incolore.

Odeur : Aucune donnée disponible
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate : Aucune donnée disponible

butylique=1)

Point de fusion : Aucune donnée disponible Point de congélation : Aucune donnée disponible

Point d'ébullition : > 100 °C
Point d'éclair : Aucun(e).

Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible Température de décomposition : Aucune donnée disponible

18/07/2016 FR (français) 4/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable

Pression de vapeur : Aucune donnée disponible

Densité relative de vapeur à 20 °C : Aucune donnée disponible

Densité relative : Aucune donnée disponible

Masse volumique : 1 g/cm³

Solubilité : Produit très soluble dans l'eau.

Log Pow : Aucune donnée disponible

Viscosité, cinématique : Aucune donnée disponible

Viscosité, dynamique : Aucune donnée disponible

Propriétés explosives : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

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

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales. Peut exploser sous l'effet de la chaleur.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(es) dans des conditions normales.

10.4. Conditions à éviter

Eviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique génère : fumée. Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone. Acide fluorhydrique.

: Non classé

: Non classé

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé

| 1,1,1,2-Tetrafluoroethane (811-97-2) | | |
|--|-------------------|--|
| CL50 inhalation rat (ppm) | > 500000 ppm/4h | |
| Nitrite de sodium (7632-00-0) | | |
| DL50 orale rat | 180 mg/kg | |
| Métasillicate de sodium 5H2O (10213-79-3) | | |
| DL50 orale rat | 1152 - 1349 mg/kg | |
| DI 50 cutanée rat | > 5000 mg/kg | |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | 2,06 g/m³ | |
| morpholine (110-91-8) | | |
| DL50 orale rat | ≈ 1910 mg/kg | |
| DL50 cutanée lapin | 500 mg/kg | |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | 8 mg/m³ | |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : Non classé | |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Non classé | |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : Non classé | |

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

: Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales

Cancérogénicité

Danger par aspiration : Non classé

18/07/2016 FR (français) 5/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général

: Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

| 1,1,1,2-Tetrafluoroethane (811-97-2) | | |
|---|------------------|--|
| CL50 poisson 1 | 450 mg/l | |
| CE50 Daphnie 1 | 930 mg/l | |
| CE50 autres organismes aquatiques 1 | > 730 mg/l | |
| Nitrite de sodium (7632-00-0) | | |
| CL50 poisson 1 | 0,54 - 26,3 mg/l | |
| CE50 Daphnie 1 | 4,93 mg/l | |
| ErC50 (algues) | > 100 mg/l | |
| Métasillicate de sodium 5H2O (10213-79-3) | | |
| CL50 poisson 1 | 210 mg/l | |
| CE50 Daphnie 1 | 1700 mg/l | |
| ErC50 (algues) | > 345,4 mg/l | |
| morpholine (110-91-8) | | |
| CL50 poisson 1 | 180 mg/l | |
| CE50 Daphnie 1 | 45 mg/l | |
| ErC50 (algues) | 28 mg/l | |
| ammoniac 20% (1336-21-6) | | |
| CL50 poisson 1 | 0,89 mg/l | |
| CE50 Daphnie 1 | 101 mg/l | |
| ErC50 (algues) | 2700 mg/l | |

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| 1,1,1,2-Tetrafluoroethane (811-97-2) | | |
|--------------------------------------|--|--|
| 1,06 | | |
| morpholine (110-91-8) | | |
| -2,55 | | |
| ammoniac 20% (1336-21-6) | | |
| -0,64 | | |
| | | |

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets

: Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Récipient sous pression - Ne pas percer ou brûler même après usage.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| Commonited aux exigences de ABTO TIMBE TIMBET INTO TIBE | | | | |
|---|-----------------------------|--|-----------------------|-----------------------|
| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
| 14.1. Numéro ONU | | | | |
| 1950 | 1950 | 1950 | 1950 | 1950 |
| 14.2. Désignation offic | ielle de transport de l'ONU | | | |
| AÉROSOLS | AEROSOLS | Aerosols, non-flammable | AEROSOLS | AEROSOLS |
| Description document de transport | | | | |
| UN 1950 AÉROSOLS, 2.2, (E) | UN 1950 AEROSOLS, 2.2 | UN 1950 Aerosols, non- flammable, 2.2 | UN 1950 AEROSOLS, 2.2 | UN 1950 AEROSOLS, 2.2 |

18/07/2016 FR (français) 6/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|-------------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 14.3. Classe(s) de dang | ger pour le transport | | | |
| 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| 2 | 2 | ₹ | ₹ | 2 |
| 14.4. Groupe d'emballa | age | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.5. Dangers pour l'er | 14.5. Dangers pour l'environnement | | | |
| Dangereux pour | Dangereux pour | Dangereux pour | Dangereux pour | Dangereux pour |
| l'environnement : Non | l'environnement : Non Polluant marin : Non | l'environnement : Non | l'environnement : Non | l'environnement : Non |
| | Pas d'informations supplémentaires disponibles | | | |

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

- Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : 5A

Dispositions spéciales (ADR) : 190, 327, 344, 625

Quantités limitées (ADR) : 1I
Quantités exceptées (ADR) : E0

Instructions d'emballage (ADR) : P207, LP02
Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP87, RR6, L2

Dispositions particulières relatives à l'emballage : MP9

en commun (ADR)

Catégorie de transport (ADR) : 3
Dispositions spéciales de transport - Colis : V14 (ADR)

Dispositions spéciales de transport -

Chargement, déchargement et manutention

(ADR)

Code de restriction concernant les tunnels : E

(ADR)

- Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959

: CV9, CV12

 Quantités limitées (IMDG)
 : SP277

 Quantités exceptées (IMDG)
 : E0

 Instructions d'emballage (IMDG)
 : P207, LP02

 Dispositions spéciales d'emballage (IMDG)
 : PP87, L2

 N° FS (Feu)
 : F-D

 N° FS (Déversement)
 : S-U

 Catégorie de chargement (IMDG)
 : Aucun(e)

- Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo : E0

(IATA)

Quantités limitées avion passagers et cargo : Y203

(IATA)

Quantité nette max. pour quantité limitée avion : 30kgG

passagers et cargo (IATA)

Instructions d'emballage avion passagers et : 203

cargo (IATA)

Quantité nette max. pour avion passagers et : 75kg

cargo (IATA)

Instructions d'emballage avion cargo seulement : 203

(IATA)

Quantité max. nette avion cargo seulement : 150kg

(IATA)

Dispositions spéciales (IATA) : A985, A14, A167

Code ERG (IATA) : 2L

18/07/2016 FR (français) 7/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

- Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : 5A

Dispositions spéciales (ADN) : 19, 327, 344, 625

Quantités limitées (ADN) : 1L Quantités exceptées (ADN) : E0 : PP Equipement exigé (ADN) Ventilation (ADN) : VE04 Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 0

- Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : 5A

: 190, 327, 344, 625 Dispositions spéciales (RID)

Quantités limitées (RID) : 1L Quantités exceptées (RID)

Instructions d'emballage (RID) : P207, LP02 Dispositions spéciales d'emballage (RID) : PP87, RR6, L2

Dispositions particulières relatives à l'emballage : MP9

en commun (RID)

Catégorie de transport (RID) : 3 Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) : W14 Dispositions spéciales de transport -: CW9, CW12

Chargement, déchargement et manutention

(RID)

Colis express (RID) : CE2 Numéro d'identification du danger (RID) : 20

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

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Réglementations UE 15.1.1.

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Directives nationales

Surveillance médicale spéciale, Arrêté du 11 juillet 1977 : concerné

France

Maladies professionnelles : RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

Allemagne

Classe de danger pour l'eau (WGK) 3, Présente un très grave danger pour l'eau (Classification VwVwS, référence de l'annexe

selon la VwVwS. Annexe 4)

12e ordonnance de mise en application de la Loi fédérale allemande sur les contrôles d'immission - 12.BlmSchV

: Non assujetti au 12ème BlmSchV (décret de protection contre les émissions) (Règlement sur

les accidents majeurs)

Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aucun des composants n'est listé SZW-lijst van mutagene stoffen : Aucun des composants n'est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen - Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

: Aucun des composants n'est listé : Aucun des composants n'est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen - Ontwikkeling

: Aucun des composants n'est listé

Danemark

: Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed Remarques concernant la classification

Recommandations règlementation danoise : Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact

direct avec celui-ci

18/07/2016 FR (français) 8/9

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral des phrases H et EUH:

| Texte integral des prilases i i et | |
|------------------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 3 |
| 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 |
| Aquatic Acute 1 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, Catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 3 |
| Compressed gas | Gaz sous pression : Gaz comprimé |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2 |
| Flam. Gas 1 | Gaz inflammables, Catégorie 1 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, Catégorie 3 |
| Liquefied gas | Gaz sous pression : Gaz liquéfié |
| Met. Corr. 1 | Corrosif pour les métaux, Catégorie 1 |
| Ox. Sol. 3 | Matières solides comburantes, Catégorie 3 |
| 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 |
| H220 | Gaz extrêmement inflammable |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables |
| H229 | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur |
| H272 | Peut aggraver un incendie; comburant |
| H280 | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur |
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion |
| 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 |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme |
| | |

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

18/07/2016 FR (français) 9/9