

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c**RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE**

- 1.1 Identificateur de produit:** BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**
Utilisations identifiées pertinentes: Fond bi-composant. Uniquement pour usage utilisateur industriel.
Utilisations déconseillées: Toute utilisation non spécifiée dans cette section ou dans la section 7.3
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:**
BERNARDO ECENARRO, S.A.
Ugarte Industrialdea, 147
20720 Azkoitia - Gipuzkoa - Spain
Tél.: +34 943 74 28 00 -
Fax: +34 943 74 06 03
mds@besa.es
http://www.besa.es
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence:** +34 943742800 (8:00-13:00) (14:30-17:30)

RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS**2.1 Classification de la substance ou du mélange:****Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**

La classification de ce produit a été réalisée conformément au Règlement n° 1272/2008 (CLP).

Aquatic Chronic 3: Dangerosité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3, H412

Eye Irrit. 2: Irritation oculaire, catégorie 2, H319

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables, Catégorie 3, H226

Skin Irrit. 2: Irritation cutanée, catégorie 2, H315

STOT RE 2: Toxicité spécifique par ingestion sur des organes déterminés (expositions répétées), Catégorie 2, H373

STOT SE 3: Toxicité pour les voies respiratoires (exposition unique), Catégorie 3, H335

2.2 Éléments d'étiquetage:**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**

Attention

**Mentions de danger:**

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée

STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Oral)

STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires

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

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir 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

P370+P378: En cas d'incendie: Utiliser de la poudre polyvalente ABC pour l'extinction.

P501: Éliminer le contenu/récipient conformément à la législation actuelle de traitement des déchets

Substances qui contribuent à la classification

Xylène; Hydrocarbons, C9, aromatics (Benzene < 0.1 % w/w)

2.3 Autres dangers:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS **

3.1 Substances:

Non concerné

3.2 Mélanges:

Description chimique: Mélange à base d'additifs, charges, pigments, plastifiants et résines en dissolvants

Composants:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (EC) n°1907/2006 (point 3), le produit contient:

| Identification | Nom chimique /classification | Concentration |
|---|--|-------------------------------|
| CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX | Xylène 1 Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Danger | Auto classifiée 10 - <25 % |
| CAS: Non concerné EC: 918-668-5 Index: Non concerné REACH: 01-2119455851-35-XXXX | Hydrocarbons, C9, aromatics (Benzene < 0,1 % w/w) 1 Règlement 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; EUH066 - Danger | Auto classifiée 5 - <10 % |
| CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX | Acétate de n-butyle 2 Règlement 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Attention | ATP CLP00 2,5 - <5 % |
| CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX | Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle 2 Règlement 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Attention | ATP ATP01 2,5 - <5 % |
| CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 Index: Non concerné REACH: 01-2119496068-27-XXXX | Dibutyltin Dilaurate 3 Règlement 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Mutagen. 2: H341; Repro. 1B: H360; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 1: H372; STOT SE 1: H370 - Danger | Auto classifiée <0,2 % |
| CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Index: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX | Éthylbenzène 3 Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Danger | ATP ATP06 <0,2 % |

¹ Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2015/830

² Les substances énumérées volontairement qui ne répondent à aucun des critères énoncés dans le règlement (UE) n° 2015/830

³ Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail

Pour approfondir l'information sur la dangerosité de la substance, lire les chapitres 8, 11, 12, 15 et 16.

** Modifications par rapport à la version précédente

RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours:

Les symptômes résultant d'une intoxication peuvent survenir après l'exposition, raison pour laquelle, en cas de doute, toute exposition directe du produit chimique ou persistance de la gêne exige des soins médicaux, en fournissant la FDS du produit concerné.

Par inhalation:

Transporter immédiatement la victime à l'air frais et la maintenir au repos. Dans les cas graves tels qu'un arrêt cardiaque et respiratoire, des techniques de respiration artificielle seront exécutées (respiration bouche à bouche, massage cardiaque, apport d'oxygène,etc.) en exigeant immédiatement les soins d'un médecin.

Par contact cutané:

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être percées car cela augmenterait le risque d'infection.

Par contact avec les yeux:

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être percées car cela augmenterait le risque d'infection.

Par ingestion/aspiration:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c**RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS (suite)**

Ne pas provoquer de vomissement. En cas de vomissement, maintenir la tête penchée en avant pour éviter toute aspiration. Maintenir la personne affectée au repos. Rincer la bouche et la gorge, vu qu'il est possible qu'elles aient été touchées lors de l'ingestion.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Les effets aigus et à retardement sont ceux signalés dans les paragraphes 2 et 11.

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

Pas pertinent

RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**5.1 Moyens d'extinction:**

Utiliser de préférence des extincteurs à poudre polyvalente (poudre ABC), sinon utiliser des extincteurs à poudre physique ou à base de dioxyde de carbone (CO₂). IL N'EST PAS RECOMMANDÉ d'utiliser des jets d'eau pour l'extinction.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

La réaction suite à la combustion ou décomposition thermique peut s'avérer très toxique et par conséquent, représenter un risque très élevé pour la santé.

5.3 Conseils aux pompiers:

En fonction de l'ampleur de l'incendie, il pourra être nécessaire de porter des vêtements de protection intégrale ainsi qu'un équipement respiratoire personnel. Disposer d'un minimum d'installations d'urgence ou d'éléments d'intervention (couvertures ignifugues, trousse à pharmacie...) selon la Directive 89/654/EC.

Dispositions supplémentaires:

Intervenir conformément au Plan d'Urgences Intérieur et aux Fiches d'information relatives aux interventions en cas d'accidents et autres urgences. Supprimer toute source d'ignition. En cas d'incendie, réfrigérer les récipients et les réservoirs de stockage des produits susceptibles de s'enflammer, et exploser résultant des températures élevées. Éviter le déversement des produits servant à éteindre l'incendie en milieu aquatique.

RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:**

Isoler les fuites à condition qu'il n'y ait pas de risque supplémentaire pour les personnes en charge de cette tâche. Évacuer la zone et maintenir éloignées les personnes sans protection. En cas de contact potentiel avec le produit déversé, il est obligatoire de porter l'équipement de protection individuelle (Voir chapitre 8). Éviter en priorité toute formation de mélanges vapeur-air inflammables, par ventilation ou utilisation d'agent d'inertisation. Supprimer toute source d'ignition. Éliminer les décharges électrostatiques provoquées par l'interconnexion de toutes les surfaces conductrices sur lesquelles de l'électricité statique peut apparaître, le tout connecté à la terre.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Éviter impérativement tout type de déversement en milieu aquatique. Conserver le produit absorbé dans des récipients hermétiques. Notifier à l'autorité compétente en cas d'exposition auprès du public ou de l'environnement.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Nous préconisons:

Absorber le déversement au moyen de sable ou d'un absorbant inerte et le mettre en lieu sûr. Ne pas absorber au moyen de sciure ou autres absorbants combustibles. Pour toute autre information relative à l'élimination, consulter le chapitre 13.

6.4 Référence à d'autres rubriques:

Voir les articles 8 et 13.

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

A.- Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail. Maintenir les récipients hermétiques. Contrôler les écoulements et déchets, élimination par des méthodes sûres (chapitre 6). Éviter le déversement libre à partir du récipient. Maintenir les lieux ordonnés et propres, où sont manipulés les produits dangereux.

B.- Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE (suite)

Transvaser dans un lieu correctement ventilé, de préférence au moyen d'une extraction localisée. Contrôler totalement les foyers inflammable (téléphones portables, étincelles,...) et ventiler lors des opérations de nettoyage. Eviter toute atmosphère dangereuse à l'intérieur des récipients, dans la mesure du possible. Transvaser lentement pour éviter de causer des décharges électrostatiques. En cas de décharges électrostatiques: garantir une connexion équivalent parfaite, utiliser des prises terre systématiquement, ne pas porter des vêtements de travail en fibres acryliques, privilégiant des vêtements en coton et des bottes. Respecter les exigences de base, en matière de sécurité pour équipements et systèmes définis dans la Directive 94/9/EC (Décret Numéro 96-1010) ainsi que les dispositions minimum pour garantir la protection de la sécurité et la santé des employés selon les critères retenus dans la Directive 1999/92/EC (Décret n° 2002/1553). Consulter le chapitre 10 concernant les conditions et les matières à éviter.

C.- Recommandations techniques pour la prévention des risques ergonomiques et toxicologiques.

Pour le contrôle de l'exposition, consulter la rubrique 8. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail; se laver les mains après chaque utilisation; enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans une zone de restauration

D.- Recommandations techniques pour la prévention des risques environnementaux

Du fait de la dangerosité de ce produit pour l'environnement, il est recommandé de le manipuler à l'intérieur d'une zone ayant des barrières de contrôle contre la pollution en cas de déversement et de disposer également d'un matériel absorbant à proximité

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

A.- Mesures techniques de stockage

Température minimale: 5 °C

Température maximale: 30 °C

Durée maximale: 24 mois

B.- Conditions générales de stockage

Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments. Pour obtenir des informations supplémentaires voir chapitre 10.5

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

A l'exception des indications déjà spécifiées, il n'est pas nécessaire de suivre des recommandations spéciales concernant l'usage de ce produit.

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle:

Substances dont les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être contrôlées sur le lieu de travail (INRS):

| Identification | | Valeurs limites environnementales limites | |
|-------------------------------------|-------|---|------------------------|
| Xylène | VME | 50 ppm | 221 mg/m ³ |
| CAS: 1330-20-7 | VLCT | 100 ppm | 424 mg/m ³ |
| EC: 215-535-7 | Année | 2015 | |
| 2-méthylpropane-1-ol | VME | 50 ppm | 150 mg/m ³ |
| CAS: 78-83-1 | VLCT | | |
| EC: 201-148-0 | Année | 2015 | |
| Éthylbenzène | VME | 20 ppm | 88,4 mg/m ³ |
| CAS: 100-41-4 | VLCT | 100 ppm | 442 mg/m ³ |
| EC: 202-849-4 | Année | 2015 | |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | VME | 50 ppm | 275 mg/m ³ |
| CAS: 108-65-6 | VLCT | 100 ppm | 550 mg/m ³ |
| EC: 203-603-9 | Année | 2015 | |
| Dibutyltin Dilaurate | VME | | 0,1 mg/m ³ |
| CAS: 77-58-7 | VLCT | | 0,2 mg/m ³ |
| EC: 201-039-8 | Année | 2015 | |
| Acétate de n-butyle | VME | 150 ppm | 710 mg/m ³ |
| CAS: 123-86-4 | VLCT | 200 ppm | 940 mg/m ³ |
| EC: 204-658-1 | Année | 2015 | |
| Dioxyde de titane | VME | | 10 mg/m ³ |
| CAS: 13463-67-7 | VLCT | | |
| EC: 236-675-5 | Année | 2015 | |
| Diiron trioxide | VME | | 5 mg/m ³ |
| CAS: 1309-37-1 | VLCT | | |
| EC: 215-168-2 | Année | 2015 | |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

DNEL (Travailleurs):

| Identification | | Courte exposition | | Longue exposition | |
|---|------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|
| | | Systémique | Local | Systémique | Local |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 180 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 289 mg/m³ | 289 mg/m³ | 77 mg/m³ | Pas pertinent |
| Hydrocarbons, C9, aromatics (Benzene < 0.1 % w/w) CAS: Non concerné EC: 918-668-5 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 25 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 150 mg/m³ | Pas pertinent |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Inhalation | 960 mg/m³ | 960 mg/m³ | 480 mg/m³ | 480 mg/m³ |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 153,5 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 275 mg/m³ | Pas pertinent |
| Dibutyltin Dilaurate CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | 1 mg/kg | Pas pertinent | 0,2 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 0,07 mg/m³ | Pas pertinent | 0,01 mg/m³ | Pas pertinent |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 180 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | 293 mg/m³ | 77 mg/m³ | Pas pertinent |

DNEL (Population):

| Identification | | Courte exposition | | Longue exposition | |
|---|------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|
| | | Systémique | Local | Systémique | Local |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 1,6 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 108 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 14,8 mg/m³ | Pas pertinent |
| Hydrocarbons, C9, aromatics (Benzene < 0.1 % w/w) CAS: Non concerné EC: 918-668-5 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 11 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 11 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 32 mg/m³ | Pas pertinent |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Inhalation | 859,7 mg/m³ | 859,7 mg/m³ | 102,34 mg/m³ | 102,34 mg/m³ |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 1,67 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 54,8 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 33 mg/m³ | Pas pertinent |
| Dibutyltin Dilaurate CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 | Oral | 0,01 mg/kg | Pas pertinent | 0,002 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | 0,5 mg/kg | Pas pertinent | 0,08 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 0,02 mg/m³ | Pas pertinent | 0,003 mg/m³ | Pas pertinent |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 1,6 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 15 mg/m³ | Pas pertinent |

PNEC:

| Identification | | | | | |
|---|--------------|---------------|------------------------|--|--------------|
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | STP | 6,58 mg/L | Eau douce | | 0,327 mg/L |
| | Sol | 2,31 mg/kg | Eau de mer | | 0,327 mg/L |
| | Intermittent | 0,327 mg/L | Sédiments (Eau douce) | | 12,46 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | | 12,46 mg/kg |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | STP | 35,6 mg/L | Eau douce | | 0,18 mg/L |
| | Sol | 0,0903 mg/kg | Eau de mer | | 0,018 mg/L |
| | Intermittent | 0,36 mg/L | Sédiments (Eau douce) | | 0,981 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | | 0,0981 mg/kg |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Identification | | | | |
|-------------------------------------|--------------|---------------|------------------------|----------------|
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | STP | 100 mg/L | Eau douce | 0,635 mg/L |
| CAS: 108-65-6 | Sol | 0,29 mg/kg | Eau de mer | 0,0635 mg/L |
| EC: 203-603-9 | Intermittent | 6,35 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 3,29 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,329 mg/kg |
| Dibutyltin Dilaurate | STP | 100 mg/L | Eau douce | 0,000463 mg/L |
| CAS: 77-58-7 | Sol | Pas pertinent | Eau de mer | 0,0000463 mg/L |
| EC: 201-039-8 | Intermittent | 0,00463 mg/L | Sédiments (Eau douce) | Pas pertinent |
| | Oral | 0,2 g/kg | Sédiments (Eau de mer) | Pas pertinent |
| Éthylbenzène | STP | 9,6 mg/L | Eau douce | 0,1 mg/L |
| CAS: 100-41-4 | Sol | 2,68 mg/kg | Eau de mer | 0,01 mg/L |
| EC: 202-849-4 | Intermittent | 0,1 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 13,7 mg/kg |
| | Oral | 20 g/kg | Sédiments (Eau de mer) | 1,37 mg/kg |

8.2 Contrôles de l'exposition:

A.- Mesures générales de sécurité et d'hygiène sur le lieu de travail

À titre de mesure préventive, il est recommandé d'utiliser les équipements de protection individuelle basiques, avec le <marquage CE> correspondant. Pour plus de renseignements sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, type de protection,...) consulter la brochure d'informations fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications formulées dans ce point concernent le produit pur. Les mesures de protection concernant le produit dilué pourront varier en fonction de son degré de dilution, utilisation, méthode d'application, etc. Pour déterminer l'obligation d'installer des douches de sécurité et/ou des rince-œil de secours dans les entrepôts, respecter réglementation concernant le stockage de produits chimiques applicable dans chaque cas. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 7.1 et 7.2.

Toute l'information contenue ici est une recommandation qui nécessite d'une spécification de la part des services de prévention des risques de travail, étant inconnu si la société dispose de mesures supplémentaires.

B.- Protection respiratoire.

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|---|--|---|--|---|
|  Protection des voies respiratoires obligatoire | Masque auto filtrant contre les gaz, vapeurs et particules |  | EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2001+A1:2009 | À remplacer dès lors que la résistance à respirer augmente et/ou dès lors qu'une odeur ou un goût du produit contaminant est détecté. |

C.- Protection spécifique pour les mains.

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|---|--|---|------------|--|
|  Protection des mains obligatoire | Gants de protection contre les risques mineurs |  | | Remplacer les gants en cas de détérioration. Pour les périodes d'exposition prolongées du produit, il est recommandé aux utilisateurs professionnels/industriels d'utiliser des gants CE III, conformément aux normes EN 420 et EN 374 |

Etant donné que le produit est un mélange de différents matériaux, la résistance de la matière des gants ne peut pas être calculée au préalable en toute fiabilité et par conséquent ils devront être contrôlés avant leur utilisation.

D.- Protection du visage et des yeux

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|---|--|---|---------------------------------|--|
|  Protection du visage obligatoire | Lunettes panoramiques contre les éclaboussures/projections |  | EN 166:2001 EN ISO 4007:2012 | Nettoyer quotidiennement et désinfecter régulièrement en suivant les instructions du fabricant. À utiliser s'il y a un risque d'éclaboussements. |

E.- Protection du corps

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|--|---|---|--|--------------------------------------|
|  Protection du corps obligatoire | Vêtement de protection antistatique et ignifuge |  | EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2001 EN ISO 14116:2008/AC:2009 EN 1149-5:2008 | Protection limitée face à la flamme. |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|---|--|---|------------------------------------|--|
|  Protection des pieds obligatoire | Chaussure de sécurité à propriétés antistatiques et résistant à la chaleur |  | EN 13287:2008 EN ISO 20345:2011 | Remplacer les bottes en présence de n'importe quel indice d'usure. |

F.- Mesures complémentaires d'urgence

| Mesure d'urgence | normes | Mesure d'urgence | normes |
|---|--------------------------------|--|-------------------------------|
|  | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002 |  | DIN 12 899 ISO 3864-1:2002 |

Contrôles sur l'exposition de l'environnement:

En vertu de la législation communautaire sur la protection environnementale, il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement. Pour obtenir des informations supplémentaires voir chapitre 7.1.D

Composés organiques volatiles:

Conformément à l'application de la Directive 2010/75/EU, ce produit offre les caractéristiques suivantes:

C.O.V. (2010/75/UE): 33,57 % poids

Concentration de C.O.V. à 20 °C: 443,07 kg/m³ (443,07 g/L)

°C:

Nombre moyen de carbone: 7,74

Poids moléculaire moyen: 112,02 g/mol

Conformément à l'application de la Directive 2004/42/EC, ce produit prêt à l'emploi offre les caractéristiques suivantes:

Concentration de C.O.V. à 20 °C: 537 kg/m³ (537 g/L)

°C:

Valeur limite de l'UE pour le produit (Cat. B.C): 540 g/L (2010)

Composants: (Organic diluant); (Durcisseur solvant)

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Pour plus d'informations voir la fiche technique du produit.

Aspect physique:

État physique à 20 °C: Liquide

Aspect: Visqueux

Couleur: Gris

Odeur: Diluant

Seuil olfactif: Pas pertinent *

Volatilité:

Température d'ébullition à pression atmosphérique: 140 °C

Pression de vapeur à 20 °C: 702 Pa

Pression de vapeur à 50 °C: 3830 Pa (4 kPa)

Taux d'évaporation à 20 °C: Pas pertinent *

Caractéristiques du produit:

Masse volumique à 20 °C: 1290 - 1350 kg/m³

Densité relative à 20 °C: 1,29 - 1,35

Viscosité dynamique à 20 °C: 1709 - 1603 cP

Viscosité cinématique à 20 °C: 1255 cSt

*Non applicable en raison de la nature du produit, ne fournissant pas les informations de propriétés de sa dangerosité.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

| | |
|---|-----------------|
| Viscosité cinématique à 40 °C: | >20,5 cSt |
| Concentration: | Pas pertinent * |
| pH: | Pas pertinent * |
| Densité de vapeur à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Solubilité dans l'eau à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Propriété de solubilité: | Non miscible |
| Température de décomposition: | Pas pertinent * |
| Point de fusion/point de congélation: | Pas pertinent * |
| Propriétés explosives: | Pas pertinent * |
| Propriétés comburantes: | Pas pertinent * |
| Inflammabilité: | |
| Point d'éclair: | 29 °C |
| Inflammabilité (solide, gaz): | Pas pertinent * |
| Température d'auto-ignition: | 315 °C |
| Limite d'inflammabilité inférieure: | Non disponible |
| Limite d'inflammabilité supérieure: | Non disponible |
| Explosivité: | |
| Limit inférieur d'explosivité: | Pas pertinent * |
| Limit supérieur d'explosivité: | Pas pertinent * |

9.2 Autres informations:

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Tension superficielle à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Indice de réfraction: | Pas pertinent * |

*Non applicable en raison de la nature du produit, ne fournissant pas les informations de propriétés de sa dangerosité.

RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité:

Pas de réactions dangereuses sont attendus si le stockage respecte les instructions techniques des produits chimiques. Voir la section 7.

10.2 Stabilité chimique:

Chimiquement stable dans les conditions de stockage, manipulation et utilisation.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

En conditions normales, pas de réactions dangereuses susceptibles de produire une pression ou des températures excessives.

10.4 Conditions à éviter:

Applicables pour manipulation et stockage à température ambiante :

| Choc et friction | Contact avec l'air | Échauffement | Lumière Solaire | Humidité |
|------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------|----------------|
| Non applicable | Non applicable | Risque d'inflammation | Eviter tout contact direct | Non applicable |

10.5 Matières incompatibles:

| Acides | Eau | Matières comburantes | Matières combustibles | Autres |
|-------------------------|----------------|----------------------------|-----------------------|--|
| Eviter les acides forts | Non applicable | Eviter tout contact direct | Non applicable | Éviter les alcalis ou les bases fortes |

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Voir chapitre 10.3, 10.4 et 10.5 pour connaître précisément les produits de décomposition. En fonction des conditions de décomposition et à l'issue de cette dernière, certains mélanges complexes à base de substances chimiques peuvent se dégager: dioxyde de carbone (CO₂), monoxyde de carbone et autres composés organiques.

** Modifications par rapport à la version précédente

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c**RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES ******11.1 Informations sur les effets toxicologiques:**

Aucune donnée expérimentale concernant le mélange et ses propriétés toxicologiques n'est disponible

Effets dangereux pour la santé:

En cas d'exposition répétée, prolongée ou de concentrations supérieures à celles qui sont établies par les limites d'exposition professionnelles, des effets néfastes pour la santé peuvent survenir selon le mode d'exposition :

A.- Ingestion (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et ne contiennent pas de substances jugées dangereuses par ingestion. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Corrosivité/irritabilité: L'ingestion d'une forte dose peut provoquer une irritation de la gorge, une douleur abdominale, des nausées et des vomissements.

B- Inhalation (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Corrosivité/irritabilité: Provoque une irritation des voies respiratoires, normalement réversible et est limitée aux voies respiratoires supérieures.

C- Contact avec la peau et les yeux (effets aigus):

- Contact avec la peau: Suite à un contact, provoque une inflammation cutanée.
- Contact avec les yeux: Produit des lésions oculaires après un contact

D- Effets CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction):

- Carcinogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, et ne contiennent pas de substances jugées dangereuses au vu des effets décrits. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Mutagénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses à effets mutagènes. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Toxicité sur la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant il présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

E- Effets de sensibilisation:

- Respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, et ne contiennent pas de substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Cutané: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir chapitre 3.

F- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-temps d'exposition:

Provoque une irritation des voies respiratoires, normalement réversible et est limitée aux voies respiratoires supérieures.

G- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée:

- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée: Effets nocifs pour la santé en cas d'ingestion de façon répétée, entraînant une dépression du système nerveux central et provoquant des maux de tête, étourdissements, vertiges, nausées, vomissements, confusion, et en cas d'affection grave, une perte de connaissance.
- Peau: Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être percées car cela augmenterait le risque d'infection.

H- Danger par aspiration:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant il présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

Autres informations:

Pas pertinent

Information toxicologique spécifique des substances:

** Modifications par rapport à la version précédente

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES ** (suite)

| Identification | Toxicité sévère | Genre |
|---|---|-------|
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | DL50 oral 1200 mg/kg | Rat |
| Hydrocarbons, C9, aromatics (Benzene < 0.1 % w/w) CAS: Non concerné EC: 918-668-5 | DL50 cutanée 1100 mg/kg (ATEi) | Rat |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | CL50 inhalation 11 mg/L (4 h) (ATEi) | |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | DL50 oral 3492 mg/kg | Rat |
| Dibutyltin Dilaurate CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 | DL50 cutanée 3160 mg/kg | Lapin |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | CL50 inhalation 6193 mg/L (4 h) | Rat |
| | DL50 oral 8532 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée 5100 mg/kg | Rat |
| | CL50 inhalation 30 mg/L (4 h) | Rat |
| | DL50 oral 12789 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée 14112 mg/kg | Lapin |
| | CL50 inhalation 23,4 mg/L (4 h) | Rat |
| | DL50 oral 175 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée >2000 mg/kg | |
| | CL50 inhalation >20 mg/L | |
| | DL50 oral 3500 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée 15354 mg/kg | Lapin |
| | CL50 inhalation 17,2 mg/L (4 h) | Rat |

Estimation de la toxicité aiguë (ATE mix):

| | ATE mix | Composants de toxicité inconnue |
|------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Oral | >2000 mg/kg (Méthode de calcul) | Non concerné |
| Cutanée | 5237,4 mg/kg (Méthode de calcul) | 0 % |
| Inhalation | 52,37 mg/L (4 h) (Méthode de calcul) | 0 % |

** Modifications par rapport à la version précédente

RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE **

Aucune donnée expérimentale sur le produit n'est disponible, concernant les propriétés écotoxicologiques.

12.1 Toxicité:

| Identification | Toxicité sévère | Espèce | Genre |
|---|---|---|-------------------------------|
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | CL50 13,5 mg/L (96 h) CE50 0,6 mg/L (96 h) CE50 10 mg/L (72 h) | Oncorhynchus mykiss Gammarus lacustris Skeletonema costatum | Poisson Crustacé Algues |
| Hydrocarbons, C9, aromatics (Benzene < 0.1 % w/w) CAS: Non concerné EC: 918-668-5 | CL50 1 - 10 mg/L (96 h) CE50 1 - 10 mg/L CE50 1 - 10 mg/L | | Poisson Crustacé Algues |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | CL50 62 mg/L (96 h) CE50 73 mg/L (24 h) CE50 675 mg/L (72 h) | Leuciscus idus Daphnia magna Scenedesmus subspicatus | Poisson Crustacé Algues |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | CL50 161 mg/L (96 h) CE50 481 mg/L (48 h) CE50 Pas pertinent | Pimephales promelas Daphnia sp. | Poisson Crustacé |
| Dibutyltin Dilaurate CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 | CL50 0,1 - 1 mg/L (96 h) CE50 0,1 - 1 mg/L CE50 0,1 - 1 mg/L | | Poisson Crustacé Algues |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | CL50 42,3 mg/L (96 h) CE50 75 mg/L (48 h) CE50 63 mg/L (3 h) | Pimephales promelas Daphnia magna Chlorella vulgaris | Poisson Crustacé Algues |

12.2 Persistance et dégradabilité:

** Modifications par rapport à la version précédente

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE ** (suite)

| Identification | | Dégradabilité | | Biodégradabilité |
|-------------------------------------|----------|-----------------------------|---------------|------------------|
| Acétate de n-butyle | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | Pas pertinent |
| CAS: 123-86-4 | DCO | Pas pertinent | Période | 5 jours |
| EC: 204-658-1 | DBO5/DCO | 0.79 | % Biodégradé | 84 % |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 785 mg/L |
| CAS: 108-65-6 | DCO | Pas pertinent | Période | 8 jours |
| EC: 203-603-9 | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 100 % |
| Dibutyltin Dilaurate | DBO5 | 0.00054 g O ₂ /g | Concentration | 100 mg/L |
| CAS: 77-58-7 | DCO | Pas pertinent | Période | 28 jours |
| EC: 201-039-8 | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 50 % |
| Éthylbenzène | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 100 mg/L |
| CAS: 100-41-4 | DCO | Pas pertinent | Période | 14 jours |
| EC: 202-849-4 | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 90 % |

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

| Identification | | Potentiel de bioaccumulation | |
|-------------------------------------|-----------|------------------------------|--|
| Xylène | FBC | 9 | |
| CAS: 1330-20-7 | Log POW | 2,77 | |
| EC: 215-535-7 | Potentiel | Bas | |
| Acétate de n-butyle | FBC | 4 | |
| CAS: 123-86-4 | Log POW | 1,78 | |
| EC: 204-658-1 | Potentiel | Bas | |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | FBC | 1 | |
| CAS: 108-65-6 | Log POW | 0,43 | |
| EC: 203-603-9 | Potentiel | Bas | |
| Dibutyltin Dilaurate | FBC | 31 | |
| CAS: 77-58-7 | Log POW | 3,12 | |
| EC: 201-039-8 | Potentiel | Modéré | |
| Éthylbenzène | FBC | 1 | |
| CAS: 100-41-4 | Log POW | 3,15 | |
| EC: 202-849-4 | Potentiel | Bas | |

12.4 Mobilité dans le sol:

| Identification | | L'absorption/désorption | | Volatilité |
|---------------------|-----------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Acétate de n-butyle | Koc | Pas pertinent | Henry | Pas pertinent |
| CAS: 123-86-4 | Conclusion | Pas pertinent | Sol sec | Pas pertinent |
| EC: 204-658-1 | Tension superficielle | 2,478E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent |
| Éthylbenzène | Koc | 520 | Henry | 798,44 Pa·m ³ /mol |
| CAS: 100-41-4 | Conclusion | Modéré | Sol sec | Oui |
| EC: 202-849-4 | Tension superficielle | 2,859E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Oui |

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

12.6 Autres effets néfastes:

Non décrits

** Modifications par rapport à la version précédente

RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

| Code | Description | Type de déchet (Règlement (UE) n°1357/2014) |
|-----------|---|---|
| 08 01 11* | Déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses | Dangereux |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c**RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION (suite)****Type de déchets (Règlement (UE) n °1357/2014):**

HP14 Écotoxique, HP3 Inflammable, HP4 Irritant — irritation cutanée et lésions oculaires, HP5 Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration, HP6 Toxicité aiguë

Gestion du déchet (élimination et évaluation):

Consulter le responsable des déchets compétent en matière d'évaluation et élimination conformément à l'Annexe 1 et l'Annexe 2 (Directive 2008/98/CE, Décret no 2011-828, Ordonnance no 2010-1579). Conformément aux codes 15 01 (2014/955/UE), au cas où l'emballage entrerait en contact avec le produit, il faudra procéder de la même façon qu'avec le propre produit, dans le cas contraire, il faudra le traiter comme un résidu non dangereux. Il est fortement déconseillé de le verser dans des cours d'eau. Voir épigraphie 6.2.

Dispositions se rapportant au traitement des déchets:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (EC) n°1907/2006 (REACH) les dispositions communautaires ou nationales se rapportant au traitement des déchets sont appliquées.

Législation communautaire: Directive 2008/98/CE, 2014/955/CE, Règlement (UE) n °1357/2014

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**Transport terrestre des marchandises dangereuses:**

En application de l'ADR 2017 et RID 2017:



- 14.1 Numéro ONU:** UN1263
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: PEINTURES
14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 3
Étiquettes: 3
14.4 Groupe d'emballage: III
14.5 Dangereux pour l'environnement: Non
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions spéciales: 163, 367, 640E, 650
code de restriction en tunnels: D/E
Propriétés physico-chimiques: voir chapitre 9
Quantités limitées: 5 L
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Pas pertinent

Transport de marchandises dangereuses par mer:

En application au IMDG 38-16:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)



- 14.1 Numéro ONU:** UN1263
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: PEINTURES
14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 3
 Étiquettes: 3
14.4 Groupe d'emballage: III
14.5 Dangereux pour l'environnement: Non
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
 Dispositions spéciales: 223, 955, 163, 367
 Codes EmS: F-E, S-E
 Propriétés physico-chimiques: voir chapitre 9
 Quantités limitées: 5 L
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Pas pertinent

Transport de marchandises dangereuses par air:

En application au IATA/ICAO 2017:



- 14.1 Numéro ONU:** UN1263
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: PEINTURES
14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 3
 Étiquettes: 3
14.4 Groupe d'emballage: III
14.5 Dangereux pour l'environnement: Non
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
 Propriétés physico-chimiques: voir chapitre 9
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Pas pertinent

RUBRIQUE 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:

Substances soumises à autorisation dans le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) : Pas pertinent

Substances inscrites à l'annexe XIV de REACH (liste d'autorisation) et date d'expiration: Pas pertinent

Règlement (CE) 1005/2009 sur les substances qui perforent la couche d'ozone : Pas pertinent

Article 95, RÈGLEMENT (UE) No 528/2012: Pas pertinent

RÈGLEMENT (UE) No 649/2012 régissant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux : Contient Dibutyltin Dilaurate

Restrictions en matière de commercialisation et d'usage de certaines substances et mélanges dangereux (Annexe XVII REACH, etc...):

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c**RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION (suite)**

Ne peuvent être utilisées en tant que substances ou dans des mélanges contenus dans des générateurs d'aérosols mis sur le marché à l'intention du grand public à des fins de divertissement et de décoration comme:

- les scintillants métallisés destinés principalement à la décoration,
- la neige et le givre artificiels,
- les coussins «péteurs»,
- les bombes à serpentins,
- les excréments factices,
- les mirlitons,
- les paillettes et les mousses décoratives,
- les toiles d'araignée artificielles,
- les boules puantes.

Sans préjudice de l'application d'autres dispositions communautaires en matière de classification, d'emballage et d'étiquetage des substances, les fournisseurs veillent à ce que, avant la mise sur le marché, l'emballage des générateurs d'aérosols visés ci-dessus porte d'une manière visible, lisible et indélébile la mention suivante:

«Usage réservé aux utilisateurs professionnels.»

Ne peuvent être utilisés:

- dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,
- dans des farces et attrapes,
- dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.

Dispositions spéciales en matière de protection des personnes ou d'environnement:

Il est recommandé d'utiliser l'information recueillie sur cette fiche de données de sécurité faisant office d'information de départ pour une évaluation des risques des circonstances locales dans le but d'établir les mesures nécessaires en matière de prévention des risques pour la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination du produit.

Autres législations:

Arrêté du 07/12/09 relatif à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances et des préparations dangereuses.

Arrêté du 16/01/09 modifiant l'arrêté du 20 avril 1994 relatif à la déclaration, la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses.

Arrêté du 07/02/07 modifiant l'arrêté du 9 novembre 2004 définissant les critères de classification, l'emballage et l'étiquetage des préparations dangereuses et transposant la directive 2006/8/CE de la Commission du 23 janvier 2006

Arrêté du 09/11/04 définissant les critères de classification et les conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses et transposant la directive 1999/45/CE du Parlement européen et du Conseil du 31 mai 1999, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses

Arrêté du 20/04/94 relatif à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances

Arrêté du 05/01/93 définissant la nature des informations à fournir lors de la déclaration d'une préparation ou d'une substance considérée comme très毒ique, toxicité ou corrosive au sens de l'article R. 231527 du Code du travail

Avis du 08/10/10 aux fabricants et importateurs de produits chimiques sur l'obligation de communiquer des informations sur la classification et l'étiquetage des substances dangereuses, en application de l'article 40 du règlement (CE) n° 1272/2008 CLP

Arrêté du 8 juillet 2003 relatif à la protection des travailleurs susceptibles d'être exposés à une atmosphère explosive JORF du 26/07/2003.

Les risques chimiques : article L 44111 et suivants du code du travail

Décret n° 2002/1553 du 24 décembre 2002 relatif aux dispositions concernant la prévention des explosions applicables aux lieux de travail et modifiant le chapitre II du titre III du livre II du code du travail.

Décret n° 2011828 du 11 juillet 2011 portant diverses dispositions relatives à la prévention et à la gestion des déchets.

Ordonnance n° 20101579 du 17 décembre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne dans le domaine des déchets.

Article 256 de la loi n° 2010788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement.

Arrêté du 03 octobre 2012 publié au JORF du 06 novembre 2012 Arrêté définissant le contenu du dossier de demande de sortie du statut de déchet.

Décret n° 2012602 du 30 avril 2012 relatif à la procédure de sortie du statut de déchet.

Principes généraux de prévention, article L 41211 et suivants du code du travail.

LES MALADIES PROFESSIONNELLES. RÉGIME GÉNÉRAL. Aidemémoire juridique TJ 19

NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES, EDITION MEDDE – MAI 2013

Article Annexe (3) à l'article R 5119 du code de l'environnement

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Le fournisseur n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS (suite)

Législation s'appliquant aux fiches de données en matière de sécurité:

Cette fiche de données en matière de sécurité a été réalisée conformément à l'ANNEXE II-Guide pour élaborer des Fiches de Données en matière de Sécurité du Règlement (EC) N° 1907/2006 (Règlement (UE) N° 2015/830)

Modifications par rapport à la fiche de sécurité précédente avec répercussions sur les mesures de gestion du risque :

COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (RUBRIQUE 3, RUBRIQUE 11, RUBRIQUE 12):

- Substances ajoutées

Dibutyltin Dilaurate (77-58-7)

Textes des phrases législatives dans la rubrique 2:

H315: Provoque une irritation cutanée

H335: Peut irriter les voies respiratoires

H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Oral)

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

H226: Liquide et vapeurs inflammables

H319: Provoque une sévère irritation des yeux

Textes des phrases législatives dans la rubrique 3:

Les phrases inscrites ne portent pas sur le produit lui-même, elles sont seulement à titre d'information et se réfèrent aux composants individuels qui apparaissent dans la section 3

Règlement n° 1272/2008 (CLP) :

Acute Tox. 4: H312+H332 - Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation

Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation

Aquatic Acute 1: H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables

Muta. 2: H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques

Repr. 1B: H360 - Peut nuire à la fertilité ou au fœtus

Skin Corr. 1C: H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée

Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

STOT RE 1: H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (Oral)

STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Oral)

STOT SE 1: H370 - Risque avéré d'effets graves pour les organes

STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires

STOT SE 3: H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges

Procédé de classement:

Skin Irrit. 2: Méthode de calcul

STOT SE 3: Méthode de calcul

STOT RE 2: Méthode de calcul

Aquatic Chronic 3: Méthode de calcul

Flam. Liq. 3: Méthode de calcul (2.6.4.3.)

Eye Irrit. 2: Méthode de calcul

Conseils relatifs à la formation:

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

Sources de documentation principale:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abréviations et acronymes:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

BESA-WET 7040 GRIS/GREY
Couche Intermediaire Solventée 2c**RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS (suite)**

- ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
- IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses
- IATA: Association internationale du transport aérien
- ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale
- DCO: Demande chimique en oxygène
- DBO5: Demande biologique en oxygène après 5 jours
- FBC: Facteur de bioconcentration
- DL50: Dose létale 50
- CL50: Concentration létale 50
- CE50: Concentration effective 50
- Log Pow: Coefficient de partage octanol/eau

L'information contenue sur cette Fiche de données de sécurité est fondée sur des sources, des connaissances techniques ainsi que sur la législation en vigueur au niveau européen et national, ne pouvant en aucun cas, garantir l'exactitude de celle-ci. Il est impossible de considérer que ladite information est une garantie des propriétés dudit produit. Il s'agit simplement d'une description concernant les exigences en matière de sécurité. La méthodologie et les conditions de travail des utilisateurs de ce produit ne relèvent pas de nos connaissances et de nos contrôles, l'utilisateur devant toujours assumer en toute responsabilité les mesures nécessaires à prendre pour observer les exigences légales en matière de manipulation, stockage, usage et élimination de produits chimiques. L'information contenue sur cette fiche de sécurité ne concerne que ce produit, ce dernier ne devant pas être utilisé à d'autres fins que celles qui y sont stipulées.

- FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ -