

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

Version

: 14.07

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

Code du produit : D959/E1

#### Autres moyens d'identification

Non disponible.

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

Utilisation du produit : Applications professionnelles, Utilisé par pulvérisation.

Utilisation de la substance/ du mélange : Revêtement.

Utilisations non recommandées : Le produit n'est pas destiné, étiqueté ou emballé pour l'usage du consommateur.

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

PPG Industries (UK) Ltd. Needham Road, Stowmarket, Suffolk, IP14 2AD, UK Tel: +44 (0) 1449 773 338

PPG Industries Italia S.r.l., Via Comasina, 121, 20161 Milano, Italy Tel: +39 02 6404.1

Adresse email de la personne responsable pour cette FDS : [Product.Stewardship.EMEA@ppg.com](mailto:Product.Stewardship.EMEA@ppg.com)

#### Contact national

PPG Industries France,  
10 rue Fulgence Bienvenue, 92238 Gennevilliers Cedex.

Tel: +33 (0) 1 41 47 23 00

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

#### Organisme de conseil/centre antipoison national

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : 01 45 42 59 59 (Association ORFILA, organisme agréé prévu au 4ème alinéa de l'article L231-7 du code du travail)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit : Mélange

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H336

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger :

Liquide et vapeurs inflammables.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Conseils de prudence**

Prévention :

Porter des gants de protection. Porter un équipement de protection des yeux ou du visage. 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.

Intervention :

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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Stockage :

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Élimination :

Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.  
P280, P210, P305 + P351 + P338, P310, P403 + P233, P501

Ingrédients dangereux :

acétate de n-butyle  
butan-1-ol

Éléments d'étiquetage supplémentaires :

Non applicable.

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux : Non applicable.

**Exigences d'emballages spéciaux**

Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants :

Non applicable.

Avertissement tactile de danger :

Non applicable.

**2.3 Autres dangers**

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****Le produit répond aux critères PBT ou vPvB**

: Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

**Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification**

: Un contact prolongé ou répété peut éventuellement sécher la peau et provoquer une irritation.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2 Mélanges**

: Mélange

| Nom du produit/<br>composant                   | Identifiants                                                                          | % en poids    | Classification                                                                                                                                                                 | Concentration spécifique limites, facteurs M et ETA                                                  | Type    |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| acétate de n-butyle                            | REACH #:<br>01-2119485493-29<br>CE: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Index: 607-025-00-1 | ≥25 - ≤50     | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                                                | -                                                                                                    | [1] [2] |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle            | REACH #:<br>01-2119475791-29<br>CE: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Index: 607-195-00-7 | ≥5.0 - ≤10    | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                          | -                                                                                                    | [1] [2] |
| xylène                                         | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>CE: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7                       | ≥5.0 - ≤10    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ETA [dermique] =<br>1700 mg/kg<br>ETA [inhalation<br>(vapeurs)] = 11 mg/l                            | [1] [2] |
| butan-1-ol                                     | REACH #:<br>01-2119484630-38<br>CE: 200-751-6<br>CAS: 71-36-3<br>Index: 603-004-00-6  | ≥5.0 - ≤9.7   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336                                                      | ETA [oral] = 790 mg/kg                                                                               | [1] [2] |
| acétate de 2-butoxyéthyle                      | REACH #:<br>01-2119475112-47<br>CE: 203-933-3<br>CAS: 112-07-2<br>Index: 607-038-00-2 | ≥1.0 - ≤5.0   | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332                                                                                                                 | ETA [oral] = 1880 mg/kg<br>ETA [dermique] =<br>1500 mg/kg<br>ETA [inhalation<br>(vapeurs)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| éthylbenzène                                   | REACH #:<br>01-2119489370-35<br>CE: 202-849-4<br>CAS: 100-41-4<br>Index: 601-023-00-4 | ≥1.0 - ≤3.7   | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(organes de l'audition)<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412                                         | ETA [inhalation<br>(vapeurs)] = 17.8 mg/l                                                            | [1] [2] |
| Hydrocarbures, C9,<br>substances aromatiques > | REACH #:<br>01-2119455851-35                                                          | <1.0          | Flam. Liq. 3, H226<br>Carc. 1B, H350                                                                                                                                           | Carc. 1B, H350: C ≥<br>10%                                                                           | [1]     |
| <b>French (FR)</b>                             | <b>France</b>                                                                         | <b>France</b> | <b>3/22</b>                                                                                                                                                                    |                                                                                                      |         |

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

|                        |                                                               |       |                                                                                                                      |                 |     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| 0.1% cumène            | CE: 918-668-5<br>CAS: 64742-95-6                              |       | STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066                         | EUH066: C ≥ 20% |     |
| propylidynetriméthanol | REACH #:<br>01-2119486799-10<br>CE: 201-074-9<br>CAS: 77-99-6 | ≤0.30 | Repr. 2, H361fd<br><br><b>Voir section 16 pour<br/>le texte intégral des<br/>mentions H<br/>déclarées ci-dessus.</b> | -               | [1] |

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, ni comme PTB ou vPvB, ni comme substance de degré de préoccupation équivalent, ni soumi à une limite d'exposition professionnelle et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

XYLENE: Plusieurs enregistrements REACH couvrent la substance avec les isomères du xylène, l'éthylbenzène (et le toluène). Les autres descriptions REACH sont: 01-2119555267-33 mélange réactionnel d'éthylbenzène, de m-xylène et de p-xylène, 01-2119486136-34 hydrocarbures aromatiques, C8, 01-2119539452-40 mélange réactionnel d'éthylbenzène et de xylène

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

Les codes SUB représentent les substances sans numéro de CAS enregistré.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des mesures de premiers secours**

- Contact avec les yeux** : Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux dès que possible.
- Inhalation** : Emmener à l'air frais. Garder la personne au chaud et au repos. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène.
- Contact avec la peau** : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants ni de diluants.
- Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et au repos. NE PAS faire vomir.
- Protection des sauveteurs** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer la bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Effets aigus potentiels sur la santé**

- Contact avec les yeux** : Provoque de graves lésions des yeux.

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- Inhalation** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC). Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Contact avec la peau** : Provoque une irritation cutanée. Dégraisse la peau.
- Ingestion** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC).

**Signes/symptômes de surexposition**

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
nausées ou vomissements  
migraine  
somnolence/fatigue  
étourdissements/vertiges  
évanouissement
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
rougeur  
sécheresse  
gerçure  
la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
- Ingestion** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleurs stomacales

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

- Note au médecin traitant** : En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.
- Traitements spécifiques** : Pas de traitement particulier.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

- Moyens d'extinction appropriés** : Utiliser de la poudre chimique sèche, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse.
- Moyens d'extinction inappropriés** : Ne pas utiliser de jet d'eau.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

- Dangers dus à la substance ou au mélange** : Liquide et vapeurs inflammables. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur, ce qui risque d'entraîner une nouvelle explosion.
- Produits de combustion dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:  
oxydes de carbone  
oxydes d'azote  
oxyde/oxydes de métal

**5.3 Conseils aux pompiers**

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- Précautions spéciales pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Déplacer les contenants à l'écart de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie** : Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

- Pour les non-secouristes** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.
- Pour les secouristes** : Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

- : Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

- Petit déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

- Grand déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Bloquer toute pénétration possible dans les égouts, les cours d'eau, les caves ou les zones confinées. Laver le produit répandu dans une installation de traitement des effluents ou procéder comme suit. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Les matériaux absorbants contaminés peuvent présenter les mêmes risques que le produit répandu.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

- : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.  
Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.  
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures de protection**

: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas avaler. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux de stockage et dans des espaces confinés à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-déflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre les mesures nécessaires contre les décharges électrostatiques. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

**Conseils sur l'hygiène professionnelle en général**

: Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

: Stocker entre les températures suivantes: 0 à 35°C (32 à 95°F). Stocker conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

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

Consulter la section 1.2 pour utilisations identifiées.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

**8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

| Nom du produit/composant            | Valeurs limites d'exposition                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| acétate de n-butyle                 | <b>Ministère du travail (France, 10/2022).</b><br>VLE: 723 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VLE: 150 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 50 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie                      |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | <b>Ministère du travail (France, 10/2022). Absorbé par la peau.</b><br>VLE: 550 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VLE: 100 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 275 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 50 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie |

French (FR)

France

France

7/22



Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| xylène                    | <b>Ministère du travail (France, 10/2022). [xylènes, isomères mixtes, purs] Absorbé par la peau.</b><br>VLE: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VLE: 100 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 50 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie |
| butan-1-ol                | <b>Ministère du travail (France, 10/2022).</b><br>VLE: 150 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VLE: 50 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie                                                                                                                                                                           |
| acétate de 2-butoxyéthyle | <b>Ministère du travail (France, 10/2022). Absorbé par la peau.</b><br>VLE: 333 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VLE: 50 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 66.5 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 10 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie                                  |
| éthylbenzène              | <b>Ministère du travail (France, 10/2022). Absorbé par la peau.</b><br>VLE: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VLE: 100 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 88.4 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. Forme: Risque d'allergie<br>VME: 20 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie                                 |

**Indices d'exposition biologique**

| Nom du produit/composant  | Index d'exposition                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| acétate de 2-butoxyéthyle | <b>Valeurs limites biologiques (VLB) - Code du Travail / ANSES (France, 4/2023) [2- butoxyéthanol et son acétate]</b><br>VLB: 100 mg/g Cr, acide 2-butoxyacétique [urinaire]. Temps d'échantillonnage: fin de poste de travail (quelque soit le jour de la semaine). |

**Procédures de surveillance recommandées**

: Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

**DNEL**

| Nom du produit/composant | Type | Exposition               | Valeur                | Population          | Effets     |
|--------------------------|------|--------------------------|-----------------------|---------------------|------------|
| acétate de n-butyle      | DNEL | Long terme Inhalation    | 300 mg/m <sup>3</sup> | Opérateurs          | Systémique |
|                          | DNEL | Long terme Voie cutanée  | 11 mg/m <sup>3</sup>  | Opérateurs          | Systémique |
|                          | DNEL | Long terme Voie orale    | 2 mg/kg bw/jour       | Population générale | Systémique |
|                          | DNEL | Court terme Voie orale   | 2 mg/kg bw/jour       | Population générale | Systémique |
|                          | DNEL | Long terme Voie cutanée  | 3.4 mg/kg bw/jour     | Population générale | Systémique |
|                          | DNEL | Court terme Voie cutanée | 6 mg/kg bw/jour       | Population générale | Systémique |
|                          | DNEL | Long terme Voie cutanée  | 7 mg/kg bw/jour       | Opérateurs          | Systémique |
|                          | DNEL | Court terme Voie cutanée | 11 mg/kg bw/jour      | Opérateurs          | Systémique |
|                          | DNEL | Long terme Inhalation    | 12 mg/m <sup>3</sup>  | Population          | Systémique |

French (FR)

France

France

8/22



Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

|                                     |      |                         |                          |                                 |            |
|-------------------------------------|------|-------------------------|--------------------------|---------------------------------|------------|
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | DNEL | Long terme Inhalation   | 35.7 mg/m <sup>3</sup>   | générale<br>Population générale | Local      |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 48 mg/m <sup>3</sup>     | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 300 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale             | Local      |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 300 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 300 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Local      |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 600 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Local      |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 600 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 33 mg/m <sup>3</sup>     | Population générale             | Local      |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 33 mg/m <sup>3</sup>     | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Voie orale   | 36 mg/kg bw/jour         | Population générale             | Systémique |
| xylène                              | DNEL | Long terme Inhalation   | 275 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Voie cutanée | 320 mg/kg bw/jour        | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 550 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Local      |
|                                     | DNEL | Long terme Voie cutanée | 796 mg/kg bw/jour        | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Voie orale   | 12.5 mg/kg bw/jour       | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 65.3 mg/m <sup>3</sup>   | Population générale             | Local      |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 65.3 mg/m <sup>3</sup>   | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Voie cutanée | 125 mg/kg bw/jour        | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Voie cutanée | 212 mg/kg bw/jour        | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 221 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Local      |
| butan-1-ol                          | DNEL | Long terme Inhalation   | 221 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 260 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale             | Local      |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 260 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 442 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Local      |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 442 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Voie orale   | 1.5625 mg/kg bw/jour     | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Voie cutanée | 3.125 mg/kg bw/jour      | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 55.357 mg/m <sup>3</sup> | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 155 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale             | Local      |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 310 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Local      |
| acétate de 2-butoxyéthyle           | DNEL | Long terme Inhalation   | 80 mg/m <sup>3</sup>     | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Long terme Inhalation   | 133 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                      | Systémique |
|                                     | DNEL | Court terme Inhalation  | 200 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale             | Local      |
|                                     | DNEL | Long terme Voie orale   | 8.6 mg/kg bw/jour        | Population générale             | Systémique |
|                                     | DNEL | Court terme Voie orale  | 36 mg/kg bw/jour         | Population générale             | Systémique |

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

|                                                         |                        |                          |                         |                              |                     |            |
|---------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|------------|
| éthylbenzène                                            | DNEL                   | Court terme Voie cutanée | 72 mg/kg bw/jour        | générale Population générale | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Voie cutanée  | 102 mg/kg bw/jour       | générale Population générale | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Court terme Voie cutanée | 120 mg/kg bw/jour       | Opérateurs                   | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Voie cutanée  | 169 mg/kg bw/jour       | Opérateurs                   | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Court terme Inhalation   | 333 mg/m <sup>3</sup>   | Opérateurs                   | Local               |            |
|                                                         | DMEL                   | Long terme Inhalation    | 442 mg/m <sup>3</sup>   | Opérateurs                   | Local               |            |
|                                                         | DMEL                   | Court terme Inhalation   | 884 mg/m <sup>3</sup>   | Opérateurs                   | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Voie orale    | 1.6 mg/kg bw/jour       | Population générale          | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Inhalation    | 15 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale          | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Inhalation    | 77 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs                   | Systemique          |            |
| Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% cumène | DNEL                   | Long terme Voie cutanée  | 180 mg/kg bw/jour       | Opérateurs                   | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Court terme Inhalation   | 293 mg/m <sup>3</sup>   | Opérateurs                   | Local               |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Inhalation    | 150 mg/m <sup>3</sup>   | Opérateurs                   | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Voie cutanée  | 25 mg/kg bw/jour        | Opérateurs                   | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Inhalation    | 32 mg/m <sup>3</sup>    | Population générale          | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Voie cutanée  | 11 mg/kg bw/jour        | Population générale          | Systemique          |            |
|                                                         | DNEL                   | Long terme Voie orale    | 11 mg/kg bw/jour        | Population générale          | Systemique          |            |
|                                                         | propylidynetriméthanol | DNEL                     | Long terme Voie orale   | 0.34 mg/kg bw/jour           | Population générale | Systemique |
|                                                         |                        | DNEL                     | Long terme Voie cutanée | 0.34 mg/kg bw/jour           | Population générale | Systemique |
|                                                         |                        | DNEL                     | Long terme Inhalation   | 0.58 mg/m <sup>3</sup>       | Population générale | Systemique |
| DNEL                                                    |                        | Long terme Voie cutanée  | 0.94 mg/kg bw/jour      | Opérateurs                   | Systemique          |            |
| DNEL                                                    | Long terme Inhalation  | 3.3 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs              | Systemique                   |                     |            |

**PNEC**

| Nom du produit/composant            | Type | Description du milieu            | Valeur       | Description de la Méthode |
|-------------------------------------|------|----------------------------------|--------------|---------------------------|
| acétate de n-butyle                 | -    | Eau douce                        | 0.18 mg/l    | -                         |
|                                     | -    | Eau de mer                       | 0.018 mg/l   | -                         |
|                                     | -    | Sédiment d'eau douce             | 0.981 mg/kg  | -                         |
|                                     | -    | Sédiment d'eau de mer            | 0.0981 mg/kg | -                         |
|                                     | -    | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 35.6 mg/l    | -                         |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | -    | Sol                              | 0.0903 mg/kg | -                         |
|                                     | -    | Eau douce                        | 0.635 mg/l   | -                         |
|                                     | -    | Eau de mer                       | 0.0635 mg/l  | -                         |
|                                     | -    | Sédiment d'eau douce             | 3.29 mg/kg   | -                         |
|                                     | -    | Sédiment d'eau de mer            | 0.329 mg/kg  | -                         |
|                                     | -    | Sol                              | 0.29 mg/kg   | -                         |
|                                     | -    | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 100 mg/l     | -                         |

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

|                           |   |                                  |                 |                       |
|---------------------------|---|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
| xylène                    | - | Eau douce                        | 0.327 mg/l      | -                     |
|                           | - | Eau de mer                       | 0.327 mg/l      | -                     |
|                           | - | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 6.58 mg/l       | -                     |
|                           | - | Sédiment d'eau douce             | 12.46 mg/kg dwt | -                     |
| butan-1-ol                | - | Sédiment d'eau de mer            | 12.46 mg/kg dwt | -                     |
|                           | - | Sol                              | 2.31 mg/kg      | -                     |
|                           | - | Eau douce                        | 0.082 mg/l      | -                     |
|                           | - | Eau de mer                       | 0.0082 mg/l     | -                     |
|                           | - | Sédiment d'eau douce             | 0.178 mg/kg     | -                     |
|                           | - | Sédiment d'eau de mer            | 0.0178 mg/kg    | -                     |
|                           | - | Sol                              | 0.015 mg/kg     | -                     |
| acétate de 2-butoxyéthyle | - | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 2476 mg/l       | -                     |
|                           | - | Eau douce                        | 0.304 mg/l      | -                     |
|                           | - | Eau de mer                       | 0.0304 mg/l     | -                     |
|                           | - | Sédiment d'eau douce             | 2.03 mg/kg dwt  | -                     |
|                           | - | Sédiment d'eau de mer            | 0.203 mg/kg dwt | -                     |
|                           | - | Sol                              | 0.42 mg/kg dwt  | -                     |
| éthylbenzène              | - | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 90 mg/l         | -                     |
|                           | - | Eau douce                        | 0.1 mg/l        | Facteurs d'Évaluation |
|                           | - | Eau de mer                       | 0.01 mg/l       | Facteurs d'Évaluation |
|                           | - | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 9.6 mg/l        | Facteurs d'Évaluation |
|                           | - | Sédiment d'eau douce             | 13.7 mg/kg dwt  | Partage à l'Équilibre |
|                           | - | Sédiment d'eau de mer            | 1.37 mg/kg dwt  | Partage à l'Équilibre |
|                           | - | Sol                              | 2.68 mg/kg dwt  | Partage à l'Équilibre |
|                           | - | Empoisonnement Secondaire        | 20 mg/kg        | -                     |

**8.2 Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

: Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales. Les moyens de contrôle automatiques intégrés devront permettre de maintenir les concentrations en gaz, en vapeur ou en poussière en dessous de tout seuil d'explosion. Utiliser un équipement de ventilation antidéflagrant.

**Mesures de protection individuelle****Mesures d'hygiène**

: Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

**Protection des yeux/du visage**

: Lunettes anti-éclaboussures chimiques et écran facial. Utiliser une protection oculaire homologuée EN 166.

**Protection de la peau****Protection des mains**

:

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants. Gants recommandés sont basé sur le solvant le plus commun dans ce produit. Pour un contact prolongé ou fréquemment répété, des gants de classe de protection 6 (temps de rupture supérieur à 480 minutes selon la norme EM 374) sont recommandés. Pour un contact bref, des gants de classe de protection 2 ou classe supérieure (temps de rupture supérieur à 30 minutes selon la norme EN 374) sont recommandés. L'utilisateur doit vérifier que les types de gants qu'il choisit de porter pour la manipulation de ce produit est le plus approprié et prend en compte les conditions d'utilisation particulières, conformément aux indications stipulées dans l'évaluation des risques de l'utilisateur.

**Gants** : Lors d'une manipulation prolongée ou répétée, portez les types de gants suivants:

À porter éventuellement: Chloroprène

Recommandé: alcool polyvinylique (PVA), Viton®, caoutchouc butyle, néoprène

Non recommandé: caoutchouc naturel (latex), caoutchouc nitrile

**Protection corporelle** : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit. En cas de risque d'inflammation lié à l'électricité statique, porter des vêtements de protection antistatiques. Pour une protection maximale contre les décharges d'électricité statique, les vêtements doivent inclure une combinaison, des chaussures et des gants antistatiques. Pour plus d'informations sur les exigences et les méthodes d'essais des matières et des modèles, consulter la norme européenne EN 1149.

**Autre protection cutanée** Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

**Protection respiratoire** : Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu. Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des appareils de protection respiratoire appropriés et homologués. Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. Porter un masque respiratoire conformément à la norme EN140. Type de filtre : filtre de vapeurs organiques (Type A) et à particules P3

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

Les conditions de mesure de toutes les propriétés sont celles de la température et de la pression normales, sauf indication contraire.

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

**État physique** : Liquide.

**Couleur** : Blanc.

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odeur</b>                                                                     | : Caractéristique.                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Seuil olfactif</b>                                                            | : Non disponible.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Point de fusion/point de congélation</b>                                      | : Peut éventuellement commencer à se solidifier à la température suivante: -66°C (-86.8°F) Ceci est fondé d'après les données de l'ingrédient suivant: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle. Moyenne pondérée: -93.58°C (-136.4°F) |
| <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>                     | : >37.78°C                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Inflammabilité</b>                                                            | : Non disponible.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b> | : Plus grande gamme connue: Seuil minimal: 1.4% Seuil maximal: 11.3% (butane-1-ol)                                                                                                                                                |
| <b>Point d'éclair</b>                                                            | : Vase clos: 24°C                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Température d'auto-inflammabilité</b>                                         | :                                                                                                                                                                                                                                 |

| Nom des composants                  | °C  | °F    | Méthode   |
|-------------------------------------|-----|-------|-----------|
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | 333 | 631.4 | DIN 51794 |

|                                     |                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Température de décomposition</b> | : Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir Section 7). |
| <b>pH</b>                           | : Non applicable. insoluble(s) dans l'eau.                                                 |
| <b>Viscosité</b>                    | : Cinématique (40°C): >21 mm <sup>2</sup> /s                                               |
| <b>Viscosité</b>                    | : < 30 s (ISO 6mm)                                                                         |
| <b>Solubilité(s)</b>                | :                                                                                          |

| Support      | Résultat    |
|--------------|-------------|
| l'eau froide | Non soluble |

**Coefficient de partage: n-octanol/eau** : Non applicable.

**Pression de vapeur** :

| Nom des composants  | Pression de vapeur à 20 °C |     |                | Pression de vapeur à 50 °C |     |         |
|---------------------|----------------------------|-----|----------------|----------------------------|-----|---------|
|                     | mm Hg                      | kPa | Méthode        | mm Hg                      | kPa | Méthode |
| acétate de n-butyle | 11.25096                   | 1.5 | DIN EN 13016-2 |                            |     |         |

**Taux d'évaporation** : Plus haute valeur connue: 1 (acétate de n-butyle) Moyenne pondérée: 0.88comparé à acétate de butyle

**Densité relative** : 1.23

**Densité de vapeur** : Plus haute valeur connue: 5.5 (Air = 1) (acétate de 2-butoxyéthyle). Moyenne pondérée: 3.93 (Air = 1)

**Propriétés explosives** : Le produit lui-même n'est pas explosif, mais la formation d'un mélange de vapeur ou de poussière avec l'air est possible.

**Propriétés comburantes** : Le produit ne présente pas de danger d'oxydation.

**Caractéristiques particulières**

**Taille des particules moyenne** : Non applicable.

**9.2 Autres informations**

Aucune information additionnelle.

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- 10.1 Réactivité** : Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
- 10.2 Stabilité chimique** : Le produit est stable.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses** : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
- 10.4 Conditions à éviter** : Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées.  
Voir les mesures de protection décrites aux sections 7 et 8.
- 10.5 Matières incompatibles** : Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : agents oxydants, alcalins forts, acides forts.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux** : Selon les conditions, les produits de décomposition peuvent inclure les matières suivantes : oxydes de carbone oxydes d'azote oxyde/oxydes de métal

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë**

| Nom du produit/composant                                | Résultat                | Espèces          | Dosage                  | Exposition |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|------------|
| acétate de n-butyle                                     | CL50 Inhalation Vapeurs | Rat              | >21.1 mg/l              | 4 heures   |
|                                                         | CL50 Inhalation Vapeurs | Rat              | 2000 ppm                | 4 heures   |
|                                                         | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | >17600 mg/kg            | -          |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle                     | DL50 Voie orale         | Rat              | 10.768 g/kg             | -          |
|                                                         | CL50 Inhalation Vapeurs | Rat              | 30 mg/l                 | 4 heures   |
|                                                         | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | >5 g/kg                 | -          |
| xylène                                                  | DL50 Voie orale         | Rat              | 6190 mg/kg              | -          |
|                                                         | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | 1.7 g/kg                | -          |
|                                                         | DL50 Voie orale         | Rat              | 4.3 g/kg                | -          |
| butan-1-ol                                              | CL50 Inhalation Vapeurs | Rat              | 24000 mg/m <sup>3</sup> | 4 heures   |
|                                                         | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | 3400 mg/kg              | -          |
|                                                         | DL50 Voie orale         | Rat              | 790 mg/kg               | -          |
| acétate de 2-butoxyéthyle                               | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | 1500 mg/kg              | -          |
|                                                         | DL50 Voie orale         | Rat              | 1880 mg/kg              | -          |
|                                                         | CL50 Inhalation Vapeurs | Rat              | 17.8 mg/l               | 4 heures   |
| éthylbenzène                                            | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | 17.8 g/kg               | -          |
|                                                         | DL50 Voie orale         | Rat              | 3.5 g/kg                | -          |
|                                                         | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | >3160 mg/kg             | -          |
| Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% cumène | DL50 Voie orale         | Rat -<br>Femelle | 3492 mg/kg              | -          |
|                                                         | DL50 Voie cutanée       | Lapin            | 10 g/kg                 | -          |
|                                                         | DL50 Voie orale         | Rat              | 14000 mg/kg             | -          |

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

**Estimations de la toxicité aiguë**

| Voie                 | Valeur ETA     |
|----------------------|----------------|
| Voie orale           | 13007.45 mg/kg |
| Voie cutanée         | 23765.21 mg/kg |
| Inhalation (vapeurs) | 144.09 mg/l    |

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**Irritation/Corrosion

| Nom du produit/composant | Résultat              | Espèces | Potentiel | Exposition       | Observation |
|--------------------------|-----------------------|---------|-----------|------------------|-------------|
| xylène                   | Peau - Irritant moyen | Lapin   | -         | 24 heures 500 mg | -           |

**Conclusion/Résumé****Peau** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Yeux** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Respiratoire** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.Sensibilisation**Conclusion/Résumé****Peau** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Respiratoire** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.Mutagénicité**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.Cancérogénicité**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.Toxicité pour la reproduction**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.Tératogénicité**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

| Nom du produit/composant                         | Catégorie   | Voie d'exposition | Organes cibles                     |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------------|------------------------------------|
| acétate de n-butyle                              | Catégorie 3 | -                 | Effets narcotiques                 |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle              | Catégorie 3 | -                 | Effets narcotiques                 |
| xylène                                           | Catégorie 3 | -                 | Irritation des voies respiratoires |
| butan-1-ol                                       | Catégorie 3 | -                 | Irritation des voies respiratoires |
| Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% | Catégorie 3 | -                 | Effets narcotiques                 |
| cumène                                           | Catégorie 3 | -                 | Irritation des voies respiratoires |
|                                                  | Catégorie 3 | -                 | Effets narcotiques                 |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

| Nom du produit/composant | Catégorie   | Voie d'exposition | Organes cibles        |
|--------------------------|-------------|-------------------|-----------------------|
| éthylbenzène             | Catégorie 2 | -                 | organes de l'audition |

Danger par aspiration

| Nom du produit/composant                                | Résultat                            |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| xylène                                                  | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |
| éthylbenzène                                            | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |
| Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% cumène | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |

**Informations sur les voies d'exposition probables** : Non disponible.Effets aigus potentiels sur la santé



Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**Inhalation** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC). Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Ingestion** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC).

**Contact avec la peau** : Provoque une irritation cutanée. Dégraisse la peau.

**Contact avec les yeux** : Provoque de graves lésions des yeux.

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

**Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
nausées ou vomissements  
migraine  
somnolence/fatigue  
étourdissements/vertiges  
évanouissement

**Ingestion** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleurs stomacales

**Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
rougeur  
sécheresse  
gerçure  
la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

**Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur  
larmolement  
rougeur

**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée****Exposition de courte durée**

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

**Exposition prolongée**

**Effets potentiels immédiats** : Non disponible.

**Effets potentiels différés** : Non disponible.

**Effets chroniques potentiels pour la santé**

Non disponible.

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Généralités** : Un contact prolongé ou répété peut dégraisser la peau et entraîner une irritation, des gerçures et/ou une dermatite.

**Cancérogénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Mutagénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Toxicité pour la reproduction** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Autres informations** : Non disponible.

Un contact prolongé ou répété peut éventuellement sécher la peau et provoquer une irritation. L'exposition répétée à des concentrations élevées de vapeurs peut provoquer une irritation du système respiratoire et des lésions permanentes au cerveau et au système nerveux. L'inhalation de vapeurs ou d'aérosols à des concentrations supérieures aux limites d'exposition préconisées provoque des maux de tête, des états de somnolence, des nausées et peut aboutir à une perte de connaissance ou à la mort. Éviter le contact avec la peau et les vêtements.

**11.2 Informations sur les autres dangers****11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

Non disponible.

**11.2.2 Autres informations**

Non disponible.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

| Nom du produit/composant                                | Résultat                        | Espèces                                 | Exposition |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|------------|
| acétate de n-butyle                                     | Aiguë CL50 18 mg/l              | Poisson                                 | 96 heures  |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle                     | Aiguë CL50 134 mg/l Eau douce   | Poisson -<br><i>Oncorhynchus mykiss</i> | 96 heures  |
| butan-1-ol                                              | Aiguë CL50 1376 mg/l            | Poisson                                 | 96 heures  |
| acétate de 2-butoxyéthyle                               | Aiguë CL50 28 mg/l              | Poisson                                 | 96 heures  |
| éthylbenzène                                            | Aiguë CE50 1.8 mg/l Eau douce   | Daphnie                                 | 48 heures  |
|                                                         | Chronique NOEC 1 mg/l Eau douce | Daphnie -<br><i>Ceriodaphnia dubia</i>  | -          |
| Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% cumène | CE50 3.2 mg/l                   | Daphnie                                 | 48 heures  |
|                                                         | CL50 9.2 mg/l                   | Poisson                                 | 96 heures  |
| propylidynetriméthanol                                  | Aiguë CL50 >1000 mg/l           | Poisson                                 | 96 heures  |

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**12.2 Persistance et dégradabilité**

| Nom du produit/composant                                | Test               | Résultat                     | Dosage | Inoculum |
|---------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|--------|----------|
| acétate de n-butyle                                     | TEPA and OECD 301D | 83 % - Facilement - 28 jours | -      | -        |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle                     | -                  | 83 % - Facilement - 28 jours | -      | -        |
| acétate de 2-butoxyéthyle                               | OECD 301A          | 97 % - Facilement - 7 jours  | -      | -        |
| éthylbenzène                                            | -                  | 79 % - Facilement - 10 jours | -      | -        |
| Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% cumène | -                  | 75 % - Facilement - 28 jours | -      | -        |

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

| Nom du produit/composant                                | Demi-vie aquatique | Photolyse | Biodégradabilité |
|---------------------------------------------------------|--------------------|-----------|------------------|
| acétate de n-butyle                                     | -                  | -         | Facilement       |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle                     | -                  | -         | Facilement       |
| xylène                                                  | -                  | -         | Facilement       |
| acétate de 2-butoxyéthyle                               | -                  | -         | Facilement       |
| éthylbenzène                                            | -                  | -         | Facilement       |
| Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% cumène | -                  | -         | Facilement       |

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

| Nom du produit/composant            | LogP <sub>ow</sub> | FBC        | Potentiel |
|-------------------------------------|--------------------|------------|-----------|
| acétate de n-butyle                 | 2.3                | -          | Faible    |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | 1.2                | -          | Faible    |
| xylène                              | 3.12               | 7.4 à 18.5 | Faible    |
| butan-1-ol                          | 1                  | -          | Faible    |
| acétate de 2-butoxyéthyle           | 1.51               | -          | Faible    |
| éthylbenzène                        | 3.6                | 79.43      | Faible    |
| propylidynetriméthanol              | -0.47              | -          | Faible    |

**12.4 Mobilité dans le sol**

**Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Non disponible.

**12.7 Autres effets néfastes**

Aucun effet important ou danger critique connu.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

**13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit**

**Méthodes d'élimination des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

**Déchets Dangereux** : Oui.

**Catalogue Européen des Déchets**

| Code de déchets | Désignation du déchet                                                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*       | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |

**Emballage**

**Méthodes d'élimination des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

| Type d'emballage | Catalogue Européen des Déchets  |
|------------------|---------------------------------|
| Récipient        | 15 01 04 emballages métalliques |

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**Précautions particulières** : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Les vapeurs des résidus de produits peuvent former une atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du récipient. Ne pas couper, souder ou broyer les récipients usagés si l'intérieur n'a pas été soigneusement nettoyé. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

**14. Informations relatives au transport**

|                                                          | ADR/RID         | ADN             | IMDG            | IATA            |
|----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>        | UN1263          | UN1263          | UN1263          | UN1263          |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b> | PEINTURES       | PEINTURES       | PAINT           | PAINT           |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>        | 3               | 3               | 3               | 3               |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>                           | III             | III             | III             | III             |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                 | Non.            | Oui.            | No.             | No.             |
| <b>Substances polluantes de l'environnement marin</b>    | Non applicable. | Non applicable. | Not applicable. | Not applicable. |

**Informations complémentaires****ADR/RID** : Non identifié.**Code tunnel** : (D/E)**ADN** : Le produit est uniquement réglementé comme substance dangereuse pour l'environnement en cas de transport par navire-citerne.**IMDG** : None identified.**IATA** : Non identifié.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** : Non applicable.

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**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****Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)****Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation****Annexe XIV**

Aucun des composants n'est répertorié.

**Substances extrêmement préoccupantes**

Aucun des composants n'est répertorié.

**Annexe XVII -** : Non applicable.**Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux****Précurseurs d'explosifs** : Non applicable.**Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)**

Non inscrit.

**Directive Seveso**

Ce produit est contrôlé selon la directive Seveso.

**Critères de danger****Catégorie**

P5c

**Réglementations nationales**

|                                                            |   |                                                  |                    |
|------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7</b> | : | acétate de n-butyle                              | RG 84              |
|                                                            |   | acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle              | RG 84              |
|                                                            |   | xylène                                           | RG 4bis, RG 84 [1] |
|                                                            |   | butane-1-ol                                      | RG 84              |
|                                                            |   | acétate de 2-butoxyéthyle                        | RG 84              |
|                                                            |   | éthylbenzène                                     | RG 84              |
|                                                            |   | Hydrocarbures, C9, substances aromatiques > 0.1% | RG 4Bis, RG [1]    |
|                                                            |   | cumène                                           | 84                 |

Surveillance médicale spéciale selon l'arrêté du 11 juillet 1977:

[1] Benzène et homologues

**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: non concerné**Références** : Surveillance médicale renforcée ; Décret n°2001-97 du 1er février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction et modifiant le code du travail ; Décret n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail. ; Décret n° 2004-187 du 26 février 2004 relatif à la mise sur le marché des produits biocides ; Décret N. 88-1231 du 29/12/1988 relatif à des substances et préparations vénéneuses. ; Décret 95-517 du 15 mai 1997, relatif à la classification des déchets dangereux. ; Code du travail article: R231-53. ; Code du travail: Ambiance des lieux de travail (aération, assainissement): Art. R 232-5 à R 232-5-14 ; Code du travail: Prévention du risque chimique : Art.R231-51 et R 231-54 à R 231-54-9 ; Code du travail: Prévention des incendies: Art.R232-12-13 à R 232-12-29 et R 233-30 ; Code du travail:

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

dispositions applicables aux femmes: Art. L 234-3 à L 236-6 ; Code du travail: dispositions applicables aux jeunes travailleurs: Art. L 234-3 à L 236-6; Art: R234-16 ; Code du travail: Installations sanitaires: Art. R 232-2 à R 232-2-7 ; Loi 76-663 du 19 juillet 1976 modifiée et décret d'application du 21 septembre 1977 relatifs aux installations classées pour la protection de l'environnement. ; Tableaux des maladies professionnelles prévues à l'article R461-3 du code du travail

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

**Abréviations et acronymes**

ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë

CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges

DNEL = Dose dérivée sans effet

Mention EUH = mention de danger spécifique CLP

PNEC = concentration prédite sans effet

RRN = Numéro d'enregistrement REACH

PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques

vPvB = Très persistant et très bioaccumulable

ADR = L'Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure

code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses

IATA = Association international du transport aérien

**Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]**

| Classification                                                                   | Justification                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H336 | D'après les données d'essai<br>Méthode de calcul<br>Méthode de calcul<br>Méthode de calcul |

**Texte intégral des mentions H abrégées**

|        |                                                                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225   | Liquide et vapeurs très inflammables.                                                                            |
| H226   | Liquide et vapeurs inflammables.                                                                                 |
| H302   | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                        |
| H304   | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                              |
| H312   | Nocif par contact cutané.                                                                                        |
| H315   | Provoque une irritation cutanée.                                                                                 |
| H318   | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                             |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                         |
| H332   | Nocif par inhalation.                                                                                            |
| H335   | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                            |
| H336   | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                           |
| H350   | Peut provoquer le cancer.                                                                                        |
| H361fd | Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.                                              |
| H373   | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H411   | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                               |
| H412   | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                 |
| EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.                                         |

Code : D959/E1

Date d'édition/Date de révision

: 12 Mars 2024

DELTRON GRS BC ULTRA FINE WHITE

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Texte intégral des classifications [CLP/SGH]**

|                   |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4                                                        |
| Aquatic Chronic 2 | TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2            |
| Aquatic Chronic 3 | TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3            |
| Asp. Tox. 1       | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1                                                 |
| Carc. 1B          | CANCÉROGÉNICITÉ - Catégorie 1B                                                      |
| Eye Dam. 1        | LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1                          |
| Eye Irrit. 2      | LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2                          |
| Flam. Liq. 2      | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2                                                 |
| Flam. Liq. 3      | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3                                                 |
| Repr. 2           | TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2                                         |
| Skin Irrit. 2     | CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2                                  |
| STOT RE 2         | TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 2 |
| STOT SE 3         | TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE - Catégorie 3  |

**Historique**

Date d'édition/ Date de révision : 12 Mars 2024

Date de la précédente édition : 22 Octobre 2023

Élaborée par : EHS

Version : 14.07

**Renonciation**

Les informations qui se trouvent dans cette fiche sont fondées sur l'état actuel des informations scientifiques et techniques. L'objet de ces informations est d'attirer l'attention sur l'aspect hygiène et sécurité en ce qui concerne les produits fournis par nous, et de suggérer des mesures de précaution pour l'emmagasinage et l'utilisation des produits. Aucune justification ni garantie n'est donnée en ce qui concerne les propriétés des produits. Notre responsabilité ne pourra être recherchée en cas de non observation des mesures de précaution décrites dans cette fiche technique ou d'utilisation inhabituelle des produits.