



Conformité au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH), Annexe II, tel qu'amendé par le Règlement (UE) 2020/878 - France

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME

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

### 1.1 Identificateur de produit

Identificateur SGH du produit : AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME

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

Utilisation du produit : Aérosol.

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

Akzo Nobel Decorative Paints France  
Département : Dulux Valentine  
Z.I. "Les Bas Prés"  
C.S. 70113  
60761 Montataire Cedex  
France  
N° Téléphone : 03.44.64.91.00  
N° Télécopie : 03.44.64.91.90  
www.duluxvalentine.com

Adresse email de la personne responsable pour cette FDS : fds.fr@akzonobel.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

#### Organisme de conseil/centre antipoison national

Numéro de téléphone : +33 01 40 05 48 48

#### Fournisseur

Numéro de téléphone : N° Téléphone : 03.44.31.39.39 (24H/24)  
N° Téléphone : 01.45.42.59.59 (INRS)  
www.quickfds.com - (Fournisseur : Dulux Valentine)

Version : 1

Date de la précédente édition : Aucune validation antérieure

## 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]

Aerosol 1, H222, H229  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336

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

Date d'édition/Date de révision : 7-6-2023 Date de la précédente édition : Aucune validation antérieure Version : 1 1/23

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

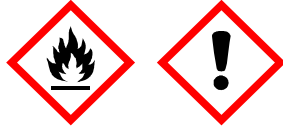
**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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** :

H222, H229 - Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Conseils de prudence**

**Généralités**

P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

**Prévention**

P280 - Porter un équipement de protection des yeux ou du visage.  
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.  
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P261 - Éviter de respirer les poussières ou brouillards.  
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

**Intervention**

P304 + P312 - EN CAS D'INHALATION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
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.  
P337 + P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.

**Stockage**

P405 - Garder sous clef.  
P410 + P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.  
P403 + P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

**Élimination**

P501 - Eliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales ou internationales.

**Ingrédients dangereux**

: acétone

**Éléments d'étiquetage supplémentaires**

: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

**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**

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

Avertissement tactile de danger : Non applicable.

**2.3 Autres dangers**

Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII : Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification : Aucun connu.

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

**3.2 Mélanges** : Mélange

| Nom du produit/composant  | Identifiants   | %         | Classification  | Concentration spécifique limites, facteurs M et ETA              | Type    |
|---|--|-----------|---|--|---------|
| acétone   | REACH #:<br>01-2119471330-49<br>CE: 200-662-2<br>CAS: 67-64-1<br>Index: 606-001-00-8 | ≥25 - ≤50 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066   | -  | [1] [2] |
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité                                       | CE: 265-150-3<br>CAS: 64742-48-9   | ≥15 - ≤20 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304  | -  | [1]     |
| dioxyde de titane   | REACH #:<br>01-2119489379-17<br>CE: 236-675-5<br>CAS: 13463-67-7                     | ≥1 - ≤3   | Carc. 2, H351<br>(inhalation)   | -  | [1] [*] |
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène         | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>CE: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7                      | ≤1        | 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>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ETA [dermique] = 1100 mg/kg<br>ETA [inhalation (gaz)] = 6670 ppm | [1] [2] |
| acide oléique, composé avec (Z)-N-octadéc-9-énylpropane-1,3-diamine (2:1) | REACH #:<br>01-2119974119-29<br>CE: 251-846-4<br>CAS: 34140-91-5                     | ≤1        | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411  | M [aigu] = 10  | [1]     |
| bis(2-éthylhexanoate) de strontium  | CE: 219-536-3<br>CAS: 2457-02-5  | ≤0.3      | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315   | ETA [oral] = 500 mg/kg   | [1]     |

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 1B, H360D<br><b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b> |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

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.

Type

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

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

[\*] La classification en tant que cancérigène par inhalation s'applique uniquement aux mélanges mis sur le marché sous la forme de poudre contenant 1 % ou plus de particules de dioxyde de titane ayant un diamètre  $\leq 10 \mu\text{m}$  qui ne sont pas liés dans une matrice.

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

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours**

- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin.
- Inhalation** : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Si elle 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. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Consulter un médecin. Si nécessaire, appeler un centre antipoison ou un médecin. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
- Contact avec la peau** : Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre.
- Ingestion** : Rincez la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Si la personne est indisposée, cesser de la faire boire car des vomissements pourraient entraîner un risque supplémentaire. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons. Consulter un médecin. Si nécessaire, appeler un centre antipoison ou un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas d'évanouissement, placez la personne en position latérale de sécurité et appelez un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
- Protection des sauveteurs** : Ne prendre aucune initiative induisant 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 le bouche à bouche.

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même. Le mélange a été évalué selon la méthode traditionnelle de la réglementation du CLP (CE) N° 1272/2008 et est conformément classé pour ses propriétés toxicologiques. Voir Sections 2 et 3 pour plus de détails.

L'exposition aux vapeurs de solvants dégagées par les composants à des concentrations supérieures à la limite d'exposition professionnelle spécifiée peut avoir des effets secondaires pour la santé, provoquant par exemple une irritation des muqueuses et du système respiratoire et des effets secondaires sur les reins, le foie et le système nerveux central. Parmi les symptômes et signes figurent : maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence et, dans les cas extrêmes, évanouissement.

Les solvants peuvent produire certains des effets ci-dessus par absorption cutanée. Le contact répété ou prolongé avec le mélange peut entraîner la déshydratation de la peau, provoquant une dermatite de contact non allergique et l'absorption à travers la peau.

Les jets de liquide dans les yeux peuvent causer une irritation et des atteintes réversibles.

L'ingestion peut entraîner nausées, diarrhées et vomissements.

Ceci prend en compte, lorsqu'ils sont connus, les effets immédiats et retardés, ainsi que les effets chroniques des composants pour une exposition de courte durée ou prolongée par voie orale, respiratoire, cutanée et par contact oculaire.

**Signes/symptômes de surexposition**

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation des voies respiratoires  
toux  
nausées ou vomissements  
migraine  
sommolence/fatigue  
étourdissements/vertiges  
évanouissement
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
sécheresse  
gerçure
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

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

- Note au médecin traitant** : Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
- Traitements spécifiques** : Pas de traitement particulier.

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

**5.1 Moyens d'extinction**

- Moyens d'extinction appropriés** : Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
- Moyens d'extinction inappropriés** : Aucun connu.

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

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

- Dangers dus à la substance ou au mélange** : Aérosol extrêmement inflammable. 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. Le gaz peut s'accumuler dans les endroits bas ou confinés ou parcourir une distance considérable jusqu'à une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme, causant un incendie ou une explosion. Les récipients d'aérosols qui explosent peuvent être propulsés à grande vitesse depuis le lieu de l'incendie.
- Produits de combustion dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:  
dioxyde de carbone  
monoxyde de carbone  
oxyde/oxydes de métal

**5.3 Conseils aux pompiers**

- Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune initiative induisant 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 le personnel autre que le personnel d'intervention** : Ne prendre aucune initiative induisant 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. En cas de bris d'aérosols, il est recommandé de prendre les mesures nécessaires à cause de la rapidité d'échappement de leur contenu sous pression et du propulseur. En cas de rupture d'un grand nombre de conteneurs, traiter comme si un produit en vrac s'était déversé conformément aux instructions dans la section Nettoyage. 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. Éviter de 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.

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**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.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux.

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Mesures de protection** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer du gaz. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. 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. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger.

**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 8.2 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

Stocker conformément à la réglementation locale. Conserver 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), des aliments et des boissons. Garder sous clef. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

**Directive Seveso - Seuils de déclaration**

**Critères de danger**

| Catégorie | Seuil de notification et de MAPP (Politique de prévention des accidents majeurs) | Seuil de rapport de sécurité |
|-----------|--|------------------------------|
| P3a       | 150 tonne  | 500 tonne                    |

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

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

**Recommandations** : Non disponible.

**Solutions spécifiques au secteur industriel** : Non disponible.

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

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Ces informations sont fournies sur la base d'utilisations du produit typiques attendues. Des mesures supplémentaires peuvent être nécessaires pour la manipulation du vrac ou toute autre utilisation pouvant augmenter significativement l'exposition des travailleurs ou les rejets dans l'environnement.

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition professionnelle**

| Nom du produit/composant  | Valeurs limites d'exposition  |
|---|---|
| acétone   | <b>Ministère du travail (France, 12/2021). Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b><br>VME: 500 ppm 8 heures.<br>VME: 1210 mg/m <sup>3</sup> 8 heures.<br>VLE: 2420 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes.<br>VLE: 1000 ppm 15 minutes.                 |
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | <b>Ministère du travail (France, 3/2020). Absorbé par la peau. Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b><br>VLE: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes.<br>VLE: 100 ppm 15 minutes.<br>VME: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 heures.<br>VME: 50 ppm 8 heures. |

**Procédures de surveillance recommandées**

: Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. 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/DMEL**

| Nom du produit/composant | Type | Exposition              | Valeur                 | Population          | Effets     |
|--------------------------|------|-------------------------|------------------------|---------------------|------------|
| acétone                  | DNEL | Long terme Voie orale   | 62 mg/kg bw/jour       | Population générale | Systemique |
|                          | DNEL | Long terme Voie cutanée | 62 mg/kg bw/jour       | Population générale | Systemique |
|                          | DNEL | Long terme Voie cutanée | 186 mg/kg bw/jour      | Opérateurs          | Systemique |
|                          | DNEL | Long terme Inhalation   | 200 mg/m <sup>3</sup>  | Population générale | Systemique |
|                          | DNEL | Long terme Inhalation   | 1210 mg/m <sup>3</sup> | Opérateurs          | Systemique |
|                          | DNEL | Court terme             |                        | 2420 mg/            | Opérateurs |



**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

|   |   |                         |  |                         |                     |            |
|---|---|-------------------------|--|-------------------------|---------------------|------------|
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité                                       | DNEL  | Inhalation Long terme   | m <sup>3</sup><br>0.41 mg/m <sup>3</sup> | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Inhalation Long terme   | 1.9 mg/m <sup>3</sup>                    | Opérateurs              | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Inhalation Long terme   | 178.57 mg/m <sup>3</sup>                 | Population générale     | Local               |            |
|   | DNEL  | Voie orale Long terme   | 300 mg/kg bw/jour                        | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Voie cutanée Long terme | 300 mg/kg bw/jour                        | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Voie cutanée Long terme | 300 mg/kg bw/jour                        | Opérateurs              | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Inhalation Court terme  | 640 mg/m <sup>3</sup>                    | Population générale     | Local               |            |
|   | DNEL  | Inhalation Long terme   | 837.5 mg/m <sup>3</sup>                  | Opérateurs              | Local               |            |
|   | DNEL  | Inhalation Court terme  | 1066.67 mg/m <sup>3</sup>                | Opérateurs              | Local               |            |
|   | DNEL  | Inhalation Court terme  | 1152 mg/m <sup>3</sup>                   | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Inhalation Court terme  | 1286.4 mg/m <sup>3</sup>                 | Opérateurs              | Systemique          |            |
|   | Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | DNEL                    | Voie orale Long terme                    | 1.6 mg/kg bw/jour       | Population générale | Systemique |
|   |   | DNEL                    | Inhalation Long terme                    | 14.8 mg/m <sup>3</sup>  | Population générale | Systemique |
|   |   | DNEL                    | Inhalation Long terme                    | 77 mg/m <sup>3</sup>    | Opérateurs          | Systemique |
|   |   | DNEL                    | Voie cutanée Long terme                  | 108 mg/kg bw/jour       | Population générale | Systemique |
|   |   | DNEL                    | Voie cutanée Long terme                  | 180 mg/kg bw/jour       | Opérateurs          | Systemique |
|   |   | DNEL                    | Inhalation Court terme                   | 289 mg/m <sup>3</sup>   | Opérateurs          | Local      |
| DNEL  |   | Inhalation Court terme  | 289 mg/m <sup>3</sup>                    | Opérateurs              | Systemique          |            |
| acide oléique, composé avec (Z)-N-octadec-9-énylpropane-1,3-diamine (2:1) |   | DNEL                    | Inhalation Long terme                    | 0.984 mg/m <sup>3</sup> | Opérateurs          | Systemique |
|   |   | DNEL                    | Voie cutanée Long terme                  | 0.014 mg/kg bw/jour     | Opérateurs          | Systemique |
|   |   | DNEL                    | Inhalation Long terme                    | 0.174 mg/m <sup>3</sup> | Population générale | Systemique |
|   | DNEL  | Inhalation Long terme   | 0.005 mg/kg bw/jour                      | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Voie orale Long terme   | 0.005 mg/kg bw/jour                      | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Voie orale Long terme   | 5 µg/kg bw/jour                          | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Voie cutanée Long terme | 5 µg/kg bw/jour                          | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Voie cutanée Long terme | 14 µg/kg bw/jour                         | Opérateurs              | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Inhalation Long terme   | 17.4 µg/m <sup>3</sup>                   | Population générale     | Systemique          |            |
|   | DNEL  | Inhalation Long terme   | 98.4 µg/m <sup>3</sup>                   | Opérateurs              | Systemique          |            |

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

|                                    |      |                         |                        |                     |            |
|------------------------------------|------|-------------------------|------------------------|---------------------|------------|
| bis(2-éthylhexanoate) de strontium | DNEL | Long terme Inhalation   | 0.18 mg/m <sup>3</sup> | Population générale | Systémique |
|                                    | DNEL | Long terme Voie orale   | 0.21 mg/kg bw/jour     | Population générale | Systémique |
|                                    | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.21 mg/kg bw/jour     | Population générale | Systémique |
|                                    | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.41 mg/kg bw/jour     | Opérateurs          | Systémique |
|                                    | DNEL | Long terme Inhalation   | 0.73 mg/m <sup>3</sup> | Opérateurs          | Systémique |

**PNEC**

| Nom du produit/composant  | Description du milieu | Valeur         | Description de la Méthode |
|---|-----------------------|----------------|---------------------------|
| acide oléique, composé avec (Z)-N-octadec-9-énylpropane-1,3-diamine (2:1) | Eau douce             | 6.46 µg/l      | Facteurs d'Évaluation     |
|   | Eau de mer            | 0.646 µg/l     | Facteurs d'Évaluation     |
|   | Sédiment d'eau douce  | 204 mg/kg dwt  | Partage à l'Équilibre     |
|   | Sédiment d'eau de mer | 20.4 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre     |
|   | Sol                   | 9.93 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre     |

**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 automatique 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**

: Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.

**Protection de la peau**

**Protection des mains**

: 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.

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

Pour un contact prolongé ou fréquemment répété, des gants de classe de protection 6 (temps de rupture supérieur à 480 minutes selon la norme EN 374) sont recommandés. Gants recommandés : Viton ® ou Nitrile, épaisseur ≥ 0.38 mm. Pour un contact bref, des gants de classe de protection 2 ou classe supérieure (temps de rupture > 30 minutes selon la norme EN 374) sont recommandés. Gants recommandés : Nitrile, épaisseur ≥ 0.12 mm.

Remplacer les gants à intervalles réguliers et en cas de signes de détérioration du matériau des gants.

La performance et l'efficacité des gants peut être diminuée par des dommages physiques/chimiques et une conservation inadéquate.

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.

**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** : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.

**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** : Divers: Voir étiquette.  
**Odeur** : Non disponible.  
**Seuil olfactif** : Non disponible.  
**Point de fusion/point de congélation** : Non disponible.  
**Point d'ébullition, point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition** : 10.1°C (50.2°F)  
**Inflammabilité** : Non disponible.

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**Limites inférieure et supérieure d'explosion** : Non disponible.  
**Point d'éclair** : Vase clos: 0°C (32°F) [Pensky-Martens]  
**Température d'auto-inflammabilité** : Non disponible.  
**Température de décomposition** : Non disponible.  
**pH** : Non disponible. [DIN EN 1262]  
**Viscosité** : Cinématique: 5493 mm<sup>2</sup>/s [DIN EN ISO 3219]  
**Solubilité(s)** :

| Support      | Résultat                    |
|--------------|-----------------------------|
| l'eau froide | Non soluble [OESO (TG 105)] |

**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 |
| propane   | 6300.51                    | 840       |         |                            |     |         |
| isobutane   | 2280.19                    | 304       |         |                            |     |         |
| butane  | 1602.88                    | 213.7     |         |                            |     |         |
| acétone   | 180.01                     | 24        |         |                            |     |         |
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène         | 6.7                        | 0.89      |         |                            |     |         |
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité                                       | 0.75 à 2.25                | 0.1 à 0.3 |         |                            |     |         |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2%aromatiques  | 0.75 à 2.25                | 0.1 à 0.3 |         |                            |     |         |
| acide oléique, composé avec (Z)-N-octadec-9-énylpropane-1,3-diamine (2:1) | 0.000011                   | 0.0000015 |         |                            |     |         |

**Densité relative** :  
**Masse volumique** : 0.728 g/cm<sup>3</sup> [DIN EN ISO 2811-1]  
**Densité de vapeur** : Non disponible.

**Caractéristiques particulières**

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

**9.2 Autres informations**

**Chaleur de combustion** : 25.38 kJ/g

**Produit aérosol**

**Type d'aérosol** : Par pulvérisation

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**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** : Éliminer toutes les sources possibles d'inflammation (étincelles ou flammes).
- 10.5 Matières incompatibles** : Aucune donnée spécifique.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux** : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008**

**Toxicité aiguë**

| Nom du produit/composant | Résultat   | Espèces                           | Dosage       | Exposition |
|--------------------------|--|-----------------------------------|--------------|------------|
| acétone                  | DL50 Intra-péritonéal  | Souris                            | 1297 mg/kg   | -          |
|                          | DL50 Intra-veineux   | Rat                               | 5500 mg/kg   | -          |
|                          | DL50 Voie orale  | Souris                            | 3 g/kg       | -          |
|                          | DL50 Voie orale  | Lapin                             | 5340 mg/kg   | -          |
|                          | DL50 Voie orale  | Rat                               | 5800 mg/kg   | -          |
|                          | DL50 Voie orale  | Rat                               | 5800 mg/kg   | -          |
|                          | DImin Voie cutanée   | Lapin                             | 20 mL/kg     | -          |
|                          | DImin Intra-péritonéal   | Chien                             | 8 g/kg       | -          |
|                          | DImin Intra-péritonéal   | Rat                               | 500 mg/kg    | -          |
|                          | DImin Intra-veineux  | Souris                            | 4 g/kg       | -          |
|                          | DImin Intra-veineux  | Lapin                             | 1576 mg/kg   | -          |
|                          | DImin Voie orale   | Chien                             | 8 g/kg       | -          |
|                          | DImin Voie orale   | Chien                             | 8000 mg/kg   | -          |
|                          | DImin Voie orale   | Humain                            | 714 mg/kg    | -          |
|                          | DImin Acheminement de l'exposition non reportée  | Homme - Mâle                      | 1159 mg/kg   | -          |
|                          | DImin Sub-cutané   | Chien                             | 5 g/kg       | -          |
|                          | DImin Sub-cutané   | cobaye                            | 5 g/kg       | -          |
|                          | TDLo Intra-péritonéal  | Rat                               | 1452 mg/kg   | -          |
|                          | TDLo Voie orale  | Mammifère - espèces non précisées | 3.49 g/kg    | -          |
|                          | naphta lourd (pétrole), hydrotraité<br>Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | TDLo Voie orale                   | Homme - Mâle | 2857 mg/kg |
| TDLo Voie orale          |  | Homme - Mâle                      | 2857 mg/kg   | -          |
| TDLo Voie orale          |  | Rat                               | 5 mL/kg      | -          |
| DL50 Voie orale          |  | Rat                               | >6 g/kg      | -          |
| CL50 Inhalation Gaz.     |  | Rat                               | 6670 ppm     | 4 heures   |
| DL50 Voie orale          |  | Rat                               | 4300 mg/kg   | -          |
| DL50 Voie orale          |  | Rat                               | 4300 mg/kg   | -          |

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**Estimations de la toxicité aiguë**

| Nom du produit/composant  | Voie orale (mg/kg) | Voie cutanée (mg/kg) | Inhalation (gaz) (ppm) | Inhalation (vapeurs) (mg/l) | Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l) |
|---|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------|---|
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | 4300               | 1100                 | 6670                   | N/A                         | N/A   |
| bis(2-éthylhexanoate) de strontium                                | 500                | N/A                  | N/A                    | N/A                         | N/A   |

**Irritation/Corrosion**

| Nom du produit/composant  | Résultat                   | Espèces | Potentiel | Exposition         | Observation |
|---|----------------------------|---------|-----------|--------------------|-------------|
| acétone   | Yeux - Faiblement irritant | Humain  | -         | 186300 ppm         | -           |
|   | Yeux - Faiblement irritant | Lapin   | -         | 10 uL              | -           |
|   | Yeux - Irritant moyen      | Lapin   | -         | 24 heures 20 mg    | -           |
|   | Yeux - Irritant puissant   | Lapin   | -         | 20 mg              | -           |
|   | Peau - Faiblement irritant | Lapin   | -         | 395 mg             | -           |
|   | Peau - Faiblement irritant | Lapin   | -         | 24 heures 500 mg   | -           |
| dioxyde de titane   | Peau - Faiblement irritant | Humain  | -         | 72 heures 300 ug l | -           |
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | Yeux - Faiblement irritant | Lapin   | -         | 87 mg              | -           |
|   | Yeux - Irritant puissant   | Lapin   | -         | 24 heures 5 mg     | -           |
|   | Peau - Faiblement irritant | Rat     | -         | 8 heures 60 UI     | -           |
|   | Peau - Irritant moyen      | Lapin   | -         | 100 %              | -           |
|   | Peau - Irritant moyen      | Lapin   | -         | 24 heures 500 mg   | -           |

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Sensibilisation**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Mutagénicité**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Cancérogénicité**

| Nom du produit/composant  | Résultat                  | Espèces | Dosage  | Exposition                        |
|---|---------------------------|---------|---------|-----------------------------------|
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | Positif - Inhalation - TC | Souris  | <75 ppm | 103 semaines; 5 jours par semaine |

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Toxicité pour la reproduction**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Tératogénicité**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

| Nom du produit/composant  | Catégorie   | Voie d'exposition | Organes cibles                     |
|---|-------------|-------------------|------------------------------------|
| acétone   | Catégorie 3 | -                 | Effets narcotiques                 |
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité                               | Catégorie 3 | -                 | Effets narcotiques                 |
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | Catégorie 3 | -                 | Irritation des voies respiratoires |

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée**

| Nom du produit/composant  | Catégorie   | Voie d'exposition | Organes cibles |
|---|-------------|-------------------|----------------|
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène         | Catégorie 2 | -                 | -              |
| acide oléique, composé avec (Z)-N-octadec-9-énylpropane-1,3-diamine (2:1) | Catégorie 2 | -                 | -              |

**Danger par aspiration**

| Nom du produit/composant  | Résultat                            |
|---|-------------------------------------|
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité                               | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |

**Informations sur les voies d'exposition probables** : Non disponible.

**Effets aigus potentiels sur la santé**

- Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Inhalation** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC). Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Contact avec la peau** : Dégraisse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau.
- Ingestion** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC).

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

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation des voies respiratoires  
toux  
nausées ou vomissements  
migraine  
somnolence/fatigue  
étourdissements/vertiges  
évanouissement
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
sécheresse  
gerçure
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

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

**Exposition de courte durée**

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**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.

**11.2 Informations sur les autres dangers**

**11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Non disponible.

**11.2.2 Autres informations**

Non disponible.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.  
Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau.

Le mélange a été évalué selon la méthode de la somme de la réglementation du CLP (CE) N° 1272/2008 et n'est pas classé comme étant dangereux pour l'environnement, mais il contient une ou plusieurs substances dangereuses pour l'environnement. Voir Rubrique 3 pour plus de détails.

| Nom du produit/composant          | Résultat                           | Espèces                                     | Exposition |
|-----------------------------------|------------------------------------|---|------------|
| acétone                           | Aiguë CE50 11493300 µg/l Eau douce | Algues - Navicula seminulum                 | 96 heures  |
|                                   | Aiguë CE50 11727900 µg/l Eau douce | Algues - Navicula seminulum                 | 96 heures  |
|                                   | Aiguë CE50 7200000 µg/l Eau douce  | Algues - Selenastrum sp.                    | 96 heures  |
|                                   | Aiguë CE50 20.565 mg/l Eau de mer  | Algues - Ulva pertusa                       | 96 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 4.42589 ml/L Eau de mer | Crustacés - Acartia tonsa - Copépodite      | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 7550000 µg/l Eau douce  | Crustacés - Asellus aquaticus               | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 8098000 µg/l Eau douce  | Crustacés - Ceriodaphnia dubia - Nouveau-né | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 6000000 µg/l Eau douce  | Crustacés - Gammarus pulex                  | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 7460000 µg/l Eau douce  | Daphnie - Daphnia cucullata                 | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 7810000 µg/l Eau douce  | Daphnie - Daphnia cucullata                 | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 9218000 µg/l Eau douce  | Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né        | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 10000 µg/l Eau douce    | Daphnie - Daphnia magna                     | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 8800000 µg/l Eau douce  | Daphnie - Daphnia pulex                     | 48 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 7280000 µg/l Eau douce  | Poisson - Pimephales promelas               | 96 heures  |
|                                   | Aiguë CL50 8120000 µg/l Eau douce  | Poisson - Pimephales promelas               | 96 heures  |
| Aiguë CL50 6210000 µg/l Eau douce | Poisson - Pimephales promelas      | 96 heures                                   |            |



**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

|   |   |                                      |            |
|---|---|--------------------------------------|------------|
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | Aiguë CL50 5600 ppm Eau douce                                       | Poisson - Poecilia reticulata        | 96 heures  |
|   | Chronique NOEC 0.5 ml/L Eau de mer                                  | Algues - Karenia brevis              | 96 heures  |
|   | Chronique NOEC 100 ul/L Eau de mer                                  | Algues - Skeletonema costatum        | 72 heures  |
|   | Chronique NOEC 100 ul/L Eau de mer                                  | Algues - Skeletonema costatum        | 96 heures  |
|   | Chronique NOEC 4.95 mg/l Eau de mer                                 | Algues - Ulva pertusa                | 96 heures  |
|   | Chronique NOEC 0.016 ml/L Eau douce                                 | Crustacés - Bosminidae               | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.016 ml/L Eau douce                                 | Crustacés - Chydoridae               | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.016 ml/L Eau douce                                 | Crustacés - Daphniidae               | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.016 ml/L Eau douce                                 | Crustacés - Macrothricidae           | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.016 ml/L Eau douce                                 | Crustacés - Maxillopoda              | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 1 g/L Eau douce                                      | Daphnie - Daphnia magna              | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 1 g/L Eau douce                                      | Daphnie - Daphnia magna              | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.1 ml/L Eau douce                                   | Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.1 ml/L Eau douce                                   | Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.1 ml/L Eau douce                                   | Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né | 21 jours   |
|   | Chronique NOEC 0.1 mg/l Eau douce                                   | Poisson - Fundulus heteroclitus      | 4 semaines |
| Chronique NOEC 0.1 mg/l Eau douce                                 | Poisson - Fundulus heteroclitus                                     | 4 semaines                           |            |
| Chronique NOEC 5 µg/l Eau de mer                                  | Poisson - Gasterosteus aculeatus - Larves                           | 42 jours                             |            |
| Chronique NOEC 5 µg/l Eau de mer                                  | Poisson - Gasterosteus aculeatus - Larves                           | 42 jours                             |            |
| Chronique NOEC 5 µg/l Eau de mer                                  | Poisson - Gasterosteus aculeatus - Larves                           | 42 jours                             |            |
| Aiguë CL50 8.5 ppm Eau de mer                                     | Crustacés - Palaemonetes pugio - Adulte                             | 48 heures                            |            |
| Aiguë CL50 8500 µg/l Eau de mer                                   | Crustacés - Palaemonetes pugio                                      | 48 heures                            |            |
| Aiguë CL50 15700 µg/l Eau douce                                   | Poisson - Lepomis macrochirus - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage) | 96 heures                            |            |
| Aiguë CL50 13400 µg/l Eau douce                                   | Poisson - Pimephales promelas                                       | 96 heures                            |            |

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**12.2 Persistance et dégradabilité**

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

| Nom du produit/composant  | Demi-vie aquatique | Photolyse | Biodégradabilité |
|---|--------------------|-----------|------------------|
| Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène | -                  | -         | Facilement       |

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

| Nom du produit/<br>composant  | LogP <sub>ow</sub> | FBC        | Potentiel |
|---|--------------------|------------|-----------|
| acétone   | -0.23              | -          | faible    |
| naphta lourd (pétrole),<br>hydrotraité                                  | -                  | 10 à 2500  | élevée    |
| Masse réactionnelle de<br>l'éthylbenzène, du m-xylène<br>et du p-xylène | 3.12               | 8.1 à 25.9 | 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** : Il se peut que la classification du produit satisfasse aux critères de déchets dangereux.

**Considérations relatives à l'élimination** : Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau. Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations fédérales, provinciales, locales ou d'État. Si ce produit est mélangé à d'autres déchets, il est possible que le code de déchets initial du produit ne s'applique plus et qu'il faille lui assigner un nouveau code. Pour plus d'informations, contacter l'autorité locale de gestion des déchets.

**Catalogue Européen des Déchets**

La classification dans le catalogue des déchets Européens de ce produit, quant classé comme déchet est:

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

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

**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.
- Considérations relatives à l'élimination** : À l'aide des informations fournies dans cette fiche de données de sécurité, obtenir un avis de l'autorité de gestion des déchets pertinente pour la classification des récipients vides.  
Les récipients vides doivent être mis au rebut ou reconditionnés.  
Les récipients qui ne sont pas vides sont à traiter conformément aux exigences légales nationales ou locales en terme de déchets.
- Précautions particulières** : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Ne pas percer ni incinérer le récipient.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

|   | ADR/RID  | IMDG     |
|---|----------|----------|
| 14.1 Numéro ONU                                   | UN1950   | UN1950   |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | AÉROSOLS | AÉROSOLS |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport        | 2        | 2.1      |
| 14.4 Groupe d'emballage                           | -        | -        |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                 | Non.     | Non.     |

**Informations complémentaires**

- ADR/RID** : **Tunnel code (D)**
- IMDG** : **Urgences F-D,S-U**

- 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 en vrac conformément aux instruments IMO** : Non disponible.

**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**

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

Aucun des composants n'est répertorié.

**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.

**Autres Réglementations UE**

**COV** : Les dispositions de la directive 2004/42/CE relative aux COV s'appliquent à ce produit. Consulter l'étiquette et/ou la fiche de données techniques du produit pour obtenir plus d'informations.

**COV du produit prêt à l'emploi** : Non disponible.

**Émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution) - Air** : Référencé

**Émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution) - Eau** : Non inscrit

**Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)**

Non inscrit.

**Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)**

Non inscrit.

**les polluants organiques persistants**

Non inscrit.

**Générateurs d'aérosols** :

**3**



Extrêmement inflammable

**Directive Seveso**

Ce produit est contrôlé selon la directive Seveso.

**Critères de danger**

**Catégorie**

P3a

**Réglementations nationales**

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

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

| Nom du produit/composant | Nom de la liste                               | Nom sur la liste          | Classification | Notes |
|--------------------------|---|---------------------------|----------------|-------|
| dioxyde de titane        | Limites d'exposition professionnelle - France | titane (dioxyde de) en Ti | Carc. C2       | -     |

**Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7** : acétone RG 84  
naphta lourd (pétrole), hydrotraité RG 84  
dioxyde de titane RG 25  
Masse réactionnelle de l'éthylbenzène, du m-xylène et du p-xylène RG 4bis, RG 84

**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: non concerné

**Réglementations Internationales**

**Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques**

Non inscrit.

**Protocole de Montréal**

Non inscrit.

**Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants**

Non inscrit.

**Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)**

Non inscrit.

**Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds**

Non inscrit.

**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** : ATE = 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  
DMEL = dose dérivée avec effet minimum  
DNEL = Dose dérivée sans effet  
Mention EUH = mention de danger spécifique CLP  
N/A = Non disponible  
PBT = Persistants, Bioaccumulables et Toxiques  
PNEC = concentration prédite sans effet  
RRN = Numéro d'enregistrement REACH  
SGG = Groupe de séparation  
vPvB = Très persistant et très bioaccumulable

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

| Classification   | Justification   |
|--|---|
| Aérosol 1, H222, H229<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 | D'après les données d'essai<br>Méthode de calcul<br>Méthode de calcul |

**Texte intégral des mentions H abrégées**

**AEROSOL ECRAN+ MULTI-SUPPORTS SATIN AGRUME**

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

|            |  |
|------------|--|
| H222, H229 | Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.               |
| 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.   |
| H351       | Susceptible de provoquer le cancer.  |
| H360D      | Peut nuire au fœtus.   |
| H373       | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H400       | Très toxique pour les organismes aquatiques.   |
| 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.   |

**Texte intégral des classifications [CLP/SGH]**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 4      | TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4  |
| Aerosol 1         | AÉROSOLS - Catégorie 1  |
| Aquatic Acute 1   | TOXICITÉ À COURT TERME (AIGUË) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1               |
| 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. 2           | CANCÉROGÉNICITÉ - Catégorie 2   |
| 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. 1B          | TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 1B  |
| 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  |

**Date d'impression** : 14-6-2023  
**Date d'édition/ Date de révision** : 7-6-2023  
**Date de la précédente édition** : Aucune validation antérieure  
**Version** : 1

**Avis au lecteur**

## RUBRIQUE 16: Autres informations

**NOTE IMPORTANTE:** Les informations contenues dans cette fiche de données n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche de données ou tout autre moyen) sont corrects en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de données est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les marques commerciales mentionnées dans cette fiche de données sont des marques déposées Akzo Nobel ou dont AkzoNobel possède la licence.