

Coteka Mastic Bains & Cuisines

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

1.1. Identificateur de produit

Nom de produit : Coteka Mastic Bains & Cuisines
 Numéro d'enregistrement REACH : Sans objet (mélange)
 Type de produit REACH : Mélange

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

1.2.1 Utilisations identifiées pertinentes

Mastic d'étanchéité

1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucune utilisation déconseillée connue

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

Fournisseur de la fiche de données de sécurité

SOULDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

Fabricant du produit

SOULDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

24h/24h (Consultation téléphonique: anglais, français, allemand, néerlandais):
 +32 14 58 45 45 (BIG)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Non classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

2.2. Éléments d'étiquetage

Non classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

Informations supplémentaires

EUH208 Contient: 2-octyl-2H-isothiazole-3-one. Peut produire une réaction allergique.

2.3. Autres dangers

Aucun autre danger connu

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Ne s'applique pas

3.2. Mélanges

| Nom REACH n° d'enregistrement | N° CAS N° CE | Conc. (C) | Classification selon CLP | Note | Remarque |
|--|-------------------------|-----------|---|---------|-------------|
| triacétoxyéthylsilane 01-2119881778-15 | 17689-77-9 241-677-4 | C<4 % | Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 | (1)(10) | Constituant |
| hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques 01-2119827000-58 | | 15%<C<25% | Asp. Tox. 1; H304 | (1)(10) | Constituant |

Coteka Mastic Bains & Cuisines

| | | | | | |
|------------------------------|-------------------------|----------------|--|------------|-------------|
| 2-octyl-2H-isothiazole-3-one | 26530-20-1 247-761-7 | 0.005%<C<0.05% | Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Sens. 1A; H317 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | (1)(2)(10) | Constituant |
|------------------------------|-------------------------|----------------|--|------------|-------------|

(1) Texte intégral des phrases H: voir point 16

(2) Substance ayant une limite d'exposition professionnelle en vertu des dispositions communautaires

(10) Soumis aux restrictions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Mesures générales:

En cas de malaise consulter un médecin.

Après inhalation:

Emmener la victime à l'air frais. Troubles respiratoires: consulter médecin/service médical.

Après contact avec la peau:

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Du savon peut être utilisé. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Après contact avec les yeux:

Rincer à l'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Ne pas utiliser de produits neutralisants. Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste.

Après ingestion:

Rincer la bouche à l'eau. Consulter un médecin/le service médical en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

4.2.1 Symptômes aigus

Après inhalation:

Pas d'effets connus.

Après contact avec la peau:

Non irritant. APRES EXPOSITION/CONTACT PROLONGE: Peau sèche. Gerçures de la peau.

Après contact avec les yeux:

Non irritant.

Après ingestion:

Pas d'effets connus.

4.2.2 Symptômes différés

Pas d'effets connus.

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

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

5.1.1 Moyens d'extinction appropriés:

Mousse polyvalente. Poudre. Acide carbonique.

5.1.2 Moyens d'extinction inappropriés:

Pas d'agents d'extinction à éviter connus.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas de combustion: formation de CO, CO2 et petites quantités d'acide chlorhydrique, oxydes de soufre.

5.3. Conseils aux pompiers

5.3.1 Instructions:

Aucune mesure d'extinction spécifique n'est requise.

5.3.2 Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:

Gants. Vêtements de protection. Échauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas de flammes nues.

6.1.1 Equipement de protection pour les non-secouristes

Voir point 8.2

6.1.2 Equipement de protection pour les secouristes

Gants. Vêtements de protection.

Vêtements de protection appropriés

Voir point 8.2

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

2 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Recueillir le produit qui se libère. Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Couvrir le solide répandu avec sable/kieselguhr. Mettre le solide répandu dans un récipient qui se referme. Rincer les surfaces souillées à l'eau savonneuse.

Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir point 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Observer une hygiène stricte. Tenir l'emballage bien fermé.

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

7.2.1 Conditions de stockage en sécurité:

Conserver dans un endroit sec. Conserver à température de chambre. Conforme à la réglementation. Temps de stockage max.: 1 année(s).

7.2.2 Tenir à l'écart de:

Sources de chaleur, agents d'oxydation.

7.2.3 Matériau d'emballage approprié:

Plastiques.

7.2.4 Matériau d'emballage inapproprié:

Aucun renseignement disponible

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

Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Voir les informations transmises par le fabricant.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1 Exposition professionnelle

a) Valeurs limites d'exposition professionnelle

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

Belgique

| | | |
|--------------------------------|---|----------------------|
| Huiles minérales (brouillards) | Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h | 5 mg/m ³ |
| | Valeur courte durée | 10 mg/m ³ |

Pays-Bas

| | | |
|---------------------------|---|---------------------|
| Olienevel (minerale olie) | Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique) | 5 mg/m ³ |
|---------------------------|---|---------------------|

Allemagne

| | | |
|----------------------------|--|------------------------|
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on | Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (TRGS 900) | 0.05 mg/m ³ |
|----------------------------|--|------------------------|

USA (TLV-ACGIH)

| | | |
|--|---|-------------------------|
| Mineral oil, pure, highly and severely refined | Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (TLV - Adopted Value) | 5 mg/m ³ (I) |
|--|---|-------------------------|

(I): Inhalable fraction

b) Valeurs limites biologiques nationales

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

8.1.2 Méthodes de prélèvement

| Nom de produit | Essai | Numéro |
|--------------------|-------|--------|
| Oil Mist (Mineral) | NIOSH | 5026 |

8.1.3 Valeurs limites applicables lorsqu'on utilise la substance ou le mélange aux fins prévues

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

8.1.4 Valeurs DNEL/PNEC

DNEL/DMEL - Travailleurs

triacétoxyéthylsilane

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type | Valeur | Remarque |
|-------------------|---|------------------------|----------|
| DNEL | Effets aigus locaux – inhalation | 32.5 mg/m ³ | |
| | Effets locaux à long terme – inhalation | 32.5 mg/m ³ | |

DNEL/DMEL - Grand public

triacétoxyéthylsilane

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type | Valeur | Remarque |
|-------------------|---|-----------------------|----------|
| DNEL | Effets locaux à long terme – inhalation | 6.5 mg/m ³ | |

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

3 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

PNEC

triacétoxyéthylsilane

| Compartiments | Valeur | Remarque |
|----------------------------|-------------------------|----------|
| Eau douce (non salée) | 0.2 mg/l | |
| Eau de mer | 0.02 mg/l | |
| Eau (rejets intermittents) | 1.7 mg/l | |
| STP | 1 mg/l | |
| Sédiment d'eau douce | 0.74 mg/kg sédiment dw | |
| Sédiment d'eau de mer | 0.074 mg/kg sédiment dw | |
| Sol | 0.031 mg/kg sol dw | |

8.1.5 Control banding

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

8.2. Contrôles de l'exposition

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Mesurer régulièrement la concentration dans l'air. Faire les travaux en plein air/sous aspiration locale/ventilation ou protection respiratoire.

8.2.2 Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Observer une hygiène stricte. Tenir l'emballage bien fermé. Ne pas manger, ni boire ni fumer pendant le travail.

a) Protection respiratoire:

Masque complet avec filtre de type A si conc. dans l'air > valeur limite d'exposition.

b) Protection des mains:

Gants.

| Matériaux appropriés | Délai de rupture | Épaisseur |
|----------------------|------------------|-----------|
| caoutchouc nitrile | > 480 minutes | 0.4 mm |

c) Protection des yeux:

Lunettes de protection.

d) Protection de la peau:

Vêtements de protection.

8.2.3 Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Voir points 6.2, 6.3 et 13

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|------------------------------|--|
| Aspect physique | Pâte |
| Odeur | Odeur de vinaigre |
| Seuil d'odeur | Aucun renseignement disponible |
| Couleur | Couleurs varient en fonction de la composition |
| Taille des particules | Aucun renseignement disponible |
| Limites d'inflammabilité | Aucun renseignement disponible |
| Inflammabilité | Peu combustible |
| Log Kow | Sans objet (mélange) |
| Viscosité dynamique | Aucun renseignement disponible |
| Viscosité cinématique | Aucun renseignement disponible |
| Point de fusion | Aucun renseignement disponible |
| Point d'ébullition | Aucun renseignement disponible |
| Taux d'évaporation | Aucun renseignement disponible |
| Densité de vapeur relative | Sans objet |
| Pression de vapeur | Aucun renseignement disponible |
| Solubilité | L'eau ; insoluble |
| Densité relative | 1.03 ; 20 °C |
| Température de décomposition | Aucun renseignement disponible |
| Température d'auto-ignition | Aucun renseignement disponible |
| Point d'éclair | > 100 °C |
| Propriétés explosives | Aucun groupement chimique associé à des propriétés explosives |
| Propriétés comburantes | Aucun groupement chimique associé à des propriétés comburantes |
| pH | Aucun renseignement disponible |

9.2. Autres informations

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Densité absolue | 1030 kg/m ³ ; 20 °C |
|-----------------|--------------------------------|

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

4 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

À température > point d'éclair: risque d'incendie/explosion accru. Aucun renseignement disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun renseignement disponible.

10.4. Conditions à éviter

Mesures de précaution

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur.

10.5. Matières incompatibles

Agents d'oxydation.

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas de combustion: formation de CO, CO2 et petites quantités d'acide chlorhydrique, oxydes de soufre.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

11.1.1 Résultats d'essais

Toxicité aiguë

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

triacétoxyéthylsilane

| Voie d'exposition | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée d'exposition | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|-----------|----------|---------------|--------------------|------------------------|----------------------------|----------|
| Oral | DL50 | OCDE 401 | 1460 mg/kg bw | | Rat (masculin/féminin) | Valeur expérimentale | |
| Dermal | | | | | | Dispense de données | |
| Inhalation | | | | | | Dispense de données | |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| Voie d'exposition | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée d'exposition | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|----------------------|-----------|-----------------------|------------------------------|--------------------|--------------------------|----------------------------|----------|
| Oral | DL50 | Équivalent à OCDE 401 | > 5000 mg/kg bw | | Rat (masculin/féminin) | Valeur expérimentale | |
| Dermal | DL50 | Équivalent à OCDE 402 | > 3160 mg/kg bw | 24 h | Lapin (masculin/féminin) | Valeur expérimentale | |
| Inhalation (aérosol) | CL50 | Équivalent à OCDE 403 | > 5266 mg/m ³ air | 4 h | Rat (masculin/féminin) | Valeur expérimentale | |

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

| Voie d'exposition | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée d'exposition | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|----------------------|-----------|---------|-----------------------|--------------------|--------|----------------------------|----------|
| Oral | DL50 | | 550 mg/kg | | Rat | Étude de littérature | |
| Oral | | | catégorie 4 | | | Annexe VI | |
| Dermal | DL50 | | 690 mg/kg bw | | Lapin | Étude de littérature | |
| Dermal | | | catégorie 3 | | | Annexe VI | |
| Inhalation (vapeurs) | CL50 | | > 2 mg/m ³ | 4 h | Rat | Étude de littérature | |
| Inhalation | | | catégorie 3 | | | Annexe VI | |

Conclusion

Non classé pour la toxicité aiguë

Corrosion/irritation

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Sur la base de l'expérience pratique, la classification de ce mélange est moins sévère que celle fondée sur la méthode de calcul

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

5 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

triacétoxyéthylsilane

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------------|--------|----------------------------|----------|
| Oeil | | | | | | Dispense de données | |
| Oeil | 5%: non irritant | OCDE 405 | 24 h | 1; 24; 48; 72; 168 heures | Lapin | Étude de littérature | |
| Peau | Corrosif | Équivalent à OCDE 404 | 3 minutes | 24; 48; 72 heures | Lapin | Valeur expérimentale | |
| Peau | 5%: non irritant | OCDE 404 | 4 h | 1; 24; 48; 72 heures; 7; 14 jours | Lapin | Étude de littérature | |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|--------------|----------|--------------------|-------------------|--------|----------------------------|----------|
| Oeil | Non irritant | OCDE 405 | 24 h | 24; 48; 72 heures | Lapin | Valeur expérimentale | |
| Peau | Non irritant | OCDE 404 | 4 h | 24; 48; 72 heures | Lapin | Valeur expérimentale | |

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|---------------------------------------|---------|--------------------|----------------|--------|----------------------------|----------|
| Oeil | Lésions oculaires graves; catégorie 1 | | | | | Étude de littérature | |
| Oeil | Lésions oculaires graves; catégorie 1 | | | | | Annexe VI | |
| Peau | Corrosif; catégorie 1B | | | | | Étude de littérature | |
| Peau | Corrosif; catégorie 1B | | | | | Annexe VI | |

Conclusion

Non classé dans les irritants cutanés
 Non classé comme irritant pour les yeux
 Non classé comme irritant pour les voies respiratoires

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange
 Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

triacétoxyéthylsilane

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|----------|----------|--------------------|----------------|------------------|----------------------------|----------|
| Peau | Négatif | OCDE 406 | 6 h | 24; 48 heures | Cobaye (femelle) | Valeur expérimentale | |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|----------------|------------------|----------------------------|----------|
| Peau | Non sensibilisant | Équivalent à OCDE 406 | | 24; 48 heures | Cobaye (femelle) | Read-across | |

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

| Voie d'exposition | Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------|----------------|--------|----------------------------|----------|
| Dermal | Sensibilisant | OCDE 429 | | | Souris | Littérature | |
| Peau | Sensibilisant; catégorie 1A | | | | | Étude de littérature | |

Conclusion

Non classé comme sensibilisant par voie cutanée
 Non classé comme sensibilisant par inhalation

Toxicité spécifique pour certains organes cibles

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange
 Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

6 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

triacétoxyéthylsilane

| Voie d'exposition | Paramètre | Méthode | Valeur | Organe | Effet | Durée d'exposition | Espèce | Détermination de la valeur |
|----------------------------------|-----------|----------------------------|--------|----------|---|--------------------|------------------------|----------------------------|
| Par voie orale (sonde gastrique) | | Essai de toxicité subaiguë | | Généraux | Diminution du poids corporel et de la consommation d'aliments ; effets sur le SNC ; signes de nécrose | 7 jour(s) | Rat (masculin/féminin) | Valeur expérimentale |
| Dermal | | | | | | | | Dispense de données |
| Inhalation | | | | | | | | Dispense de données |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| Voie d'exposition | Paramètre | Méthode | Valeur | Organe | Effet | Durée d'exposition | Espèce | Détermination de la valeur |
|----------------------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------|---|------------------------|----------------------------|
| Oral | NOAEL | Équivalent à OCDE 408 | > 5000 mg/kg bw/jour | | Aucun effet | 13 semaines (tous les jours) | Rat (masculin/féminin) | Read-across |
| Dermal | NOAEL | Équivalent à OCDE 411 | > 495 mg/kg/j | | Aucun effet | 13 semaines (tous les jours, 5 jours/semaine) | Rat (masculin/féminin) | Read-across |
| Inhalation (vapeurs) | NOAEC | Équivalent à OCDE 413 | 10186 mg/m ³ air | | Aucun effet | 13 semaines (6h/jour, 5 jours/semaine) | Rat (masculin/féminin) | Read-across |

Conclusion

Non classé pour la toxicité subchronique

Mutagenicité sur les cellules germinales (in vitro)

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

triacétoxyéthylsilane

| Résultat | Méthode | Substrat d'essai | Effet | Détermination de la valeur |
|--|-----------------------|--------------------------|-------------|----------------------------|
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | Équivalent à OCDE 471 | Escherichia coli | Aucun effet | Valeur expérimentale |
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | Équivalent à OCDE 471 | Bacteria (S.typhimurium) | Aucun effet | Valeur expérimentale |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| Résultat | Méthode | Substrat d'essai | Effet | Détermination de la valeur |
|--|-----------------------|-------------------------------------|-------|----------------------------|
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | Équivalent à OCDE 471 | Bacteria (S.typhimurium) | | Valeur expérimentale |
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | Équivalent à OCDE 476 | Souris (cellule de lymphome L5178Y) | | Read-across |
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | Équivalent à OCDE 473 | Ovaire de hamster chinois (CHO) | | Read-across |

Mutagenicité sur les cellules germinales (in vivo)

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

triacétoxyéthylsilane

| Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Substrat d'essai | Organe | Détermination de la valeur |
|----------|---------|--------------------|------------------|--------|----------------------------|
| Négatif | | | Souris (mâle) | | |

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

7 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| Résultat | Méthode | Durée d'exposition | Substrat d'essai | Organe | Détermination de la valeur |
|----------|-----------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Négatif | Équivalent à OCDE 483 | 8 semaines (6h/jour, 5 jours/semaine) | Souris (mâle) | Organe reproducteur mâle | Read-across |
| Négatif | Équivalent à OCDE 475 | | Rat (masculin/féminin) | Moelle osseuse | Read-across |
| Négatif | Équivalent à OCDE 474 | 24 h - 72 h | Souris (masculin/féminin) | Moelle osseuse | Read-across |

Conclusion

Non classé pour la mutagénicité ou la génotoxicité

Cancérogénicité

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

Conclusion

Non classé pour la cancérogénicité

Toxicité pour la reproduction

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

triacétoxyéthylsilane

| | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée d'exposition | Espèce | Effet | Organe | Détermination de la valeur |
|--------------------------------|-----------|---------|----------------------|--------------------|---------------|-------------|--------|----------------------------|
| Toxicité pour le développement | NOAEL | Autres | ≥ 1600 mg/kg bw/jour | 17 jour(s) | Souris | Aucun effet | | Valeur expérimentale |
| | NOAEL | Autres | ≥ 1000 mg/kg bw/jour | 5 jour(s) | Souris | Aucun effet | | Valeur expérimentale |
| Toxicité maternelle | NOAEL | Autres | ≥ 1600 mg/kg bw/jour | 17 jour(s) | Souris | Aucun effet | | Valeur expérimentale |
| | NOAEL | Autres | ≥ 1000 mg/kg bw/jour | 5 jour(s) | Souris | Aucun effet | | Valeur expérimentale |
| Effets sur la fertilité | NOAEL (P) | Autres | 50 mg/kg bw/jour | | Rat (femelle) | Aucun effet | | Valeur expérimentale |
| | NOAEL (P) | Autres | ≥ 2500 mg/kg bw/jour | | Rat (femelle) | Aucun effet | | Valeur expérimentale |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée d'exposition | Espèce | Effet | Organe | Détermination de la valeur |
|--------------------------------|-----------|-----------------------|----------------------|--------------------|------------------------|-------------|--------|----------------------------|
| Toxicité pour le développement | NOAEL | OCDE 414 | > 1000 mg/kg bw/jour | 10 jour(s) | Rat (femelle) | Aucun effet | | Valeur expérimentale |
| Toxicité maternelle | NOAEL | OCDE 414 | > 1000 mg/kg bw/jour | 10 jour(s) | Rat (femelle) | Aucun effet | | Valeur expérimentale |
| Effets sur la fertilité | NOAEL (P) | Équivalent à OCDE 422 | > 1000 mg/kg bw/jour | | Rat (masculin/féminin) | Aucun effet | | Read-across |
| | NOAEL (P) | Équivalent à OCDE 421 | > 1000 mg/kg bw/jour | | Rat (masculin/féminin) | Aucun effet | | Read-across |

Conclusion

Non classé pour la toxicité pour la reproduction ou la toxicité pour le développement

Toxicité autres effets

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Coteka Mastic Bains & Cuisines

APRES EXPOSITION/CONTACT PROLONGE OU REPETE: Eruption/dermatite.

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

8 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

L'évaluation du mélange est fondée sur les composants à prendre en compte

triacétoxyéthylsilane

| | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée | Organisme | Conception de test | Eau douce/salée | Détermination de la valeur |
|--|-----------|---------------------|------------|------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| Toxicité aiguë poissons | CL50 | OCDE 203 | 251 mg/l | 96 h | Brachydanio rerio | Système semi-statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; GLP |
| Toxicité aiguë crustacés | CE50 | OCDE 202 | 62 mg/l | 48 h | Daphnia magna | Système statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; GLP |
| | NOEC | OCDE 202 | 43 mg/l | 48 h | Daphnia magna | Système statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; GLP |
| | CE50 | Méthode C.2 de l'UE | 168.7 mg/l | 48 h | Daphnia magna | Système statique | Eau douce (non salée) | Read-across; GLP |
| Toxicité algues et autres plantes aquatiques | CE50 | OCDE 201 | 76 mg/l | 72 h | Scenedesmus subspicatus | Système statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Taux de croissance |
| | CE50 | OCDE 201 | 73 mg/l | 72 h | Scenedesmus subspicatus | Système statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Biomasse |
| | CE50 | OCDE 201 | 24.41 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | Système statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale |
| | NOEC | EPA 67014-73-0 | 25 mg/l | 7 jour(s) | Pseudokirchneriella subcapitata | Système statique | Eau douce (non salée) | Read-across; Taux de croissance |
| Toxicité chronique crustacés aquatiques | NOEC | OCDE 211 | ≥ 100 mg/l | 21 jour(s) | Daphnia magna | Système semi-statique | Eau douce (non salée) | Read-across; GLP |
| Toxicité micro-organismes aquatiques | CE50 | OCDE 209 | > 100 mg/l | 3 h | Boue activée | Système statique | Eau douce (non salée) | Read-across; GLP |
| | NOEC | OCDE 301C | 100 mg/l | 28 h | Boue activée | | Eau douce (non salée) | Read-across |

| | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée | Organisme | Détermination de la valeur |
|----------------------------------|-----------|---------|---------------------|------------|----------------|----------------------------|
| Toxicité macro-organismes du sol | CL50 | Autres | > 1000 mg/kg sol dw | 14 jour(s) | Eisenia fetida | Valeur expérimentale |
| | NOEC | Autres | ≥ 1000 mg/kg sol dw | 14 jour(s) | Eisenia fetida | Valeur expérimentale |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée | Organisme | Conception de test | Eau douce/salée | Détermination de la valeur |
|--|-----------|-----------------------|--------------|------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|
| Toxicité aiguë poissons | LL50 | Équivalent à OCDE 203 | > 1028 mg/l | 96 h | Scophthalmus maximus | Système semi-statique | Eau salée | Valeur expérimentale; GLP |
| Toxicité aiguë crustacés | LL50 | ISO 14669 | > 3193 mg/l | 48 h | Acartia tonsa | Système statique | Eau salée | Valeur expérimentale; GLP |
| Toxicité algues et autres plantes aquatiques | CE50 | ISO 10253 | > 10000 mg/l | 72 h | Skeletonema costatum | Système statique | Eau salée | Valeur expérimentale; GLP |
| Toxicité chronique poissons | NOELR | | > 1000 mg/l | 28 jour(s) | Oncorhynchus mykiss | | Eau douce (non salée) | QSAR; Taux de croissance |
| Toxicité chronique crustacés aquatiques | NOELR | | > 1000 mg/l | 21 jour(s) | Daphnia magna | | Eau douce (non salée) | QSAR |
| Toxicité micro-organismes aquatiques | CE50 | OCDE 209 | > 100 mg/l | 3 h | Boue activée | Système statique | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; GLP |

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

| | Paramètre | Méthode | Valeur | Durée | Organisme | Conception de test | Eau douce/salée | Détermination de la valeur |
|--------------------------------------|-----------|----------|-----------|-------|---------------------|--------------------|-----------------|----------------------------|
| Toxicité aiguë poissons | CL50 | | 0.14 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | | | Étude de littérature |
| Toxicité aiguë crustacés | CE50 | | 0.18 mg/l | 48 h | Daphnia magna | | | Étude de littérature |
| Toxicité micro-organismes aquatiques | CE20 | OCDE 209 | 7.3 mg/l | 3 h | Boue activée | | | Valeur expérimentale |

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

9 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Conclusion

Non classé comme dangereux pour l'environnement selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

12.2. Persistance et dégradabilité

triacétoxyéthylsilane

Biodégradation eau

| Méthode | Valeur | Durée | Détermination de la valeur |
|---------------------|-----------|------------|----------------------------|
| Méthode C.4 de l'UE | 74 %; GLP | 21 jour(s) | Valeur expérimentale |

Période de demi-valeur eau (t1/2 eau)

| Méthode | Valeur | Dégradation primaire/minéralisation | Détermination de la valeur |
|--|---------------|-------------------------------------|----------------------------|
| OCDE 111 : Hydrolyse en fonction du pH | < 0.2 minutes | Dégradation primaire | Valeur expérimentale |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Biodégradation eau

| Méthode | Valeur | Durée | Détermination de la valeur |
|---|-----------|------------|----------------------------|
| OCDE 306 : Biodégradabilité dans l'eau de mer | 74 %; GLP | 28 jour(s) | Valeur expérimentale |

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

Biodégradation eau

| Méthode | Valeur | Durée | Détermination de la valeur |
|-----------|----------------------|-------|----------------------------|
| OCDE 303A | > 83 %; Boue activée | | Valeur expérimentale |

Phototransformation air (DT50 air)

| Méthode | Valeur | Conc. radicaux OH | Détermination de la valeur |
|--------------|---------------|--------------------------|----------------------------|
| AOPWIN v1.92 | 0.272 jour(s) | 1500000 /cm ³ | Valeur calculée |

Conclusion

Contient composant(s) difficilement biodégradable(s)

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Log Kow

| Méthode | Remarque | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|----------------------|--------|-------------|----------------------------|
| | Sans objet (mélange) | | | |

triacétoxyéthylsilane

Log Kow

| Méthode | Remarque | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|----------|--------|-------------|----------------------------|
| KOWWIN | | -1.9 | 20 °C | QSAR |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Log Kow

| Méthode | Remarque | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|--------------------------------|--------|-------------|----------------------------|
| | Aucun renseignement disponible | | | |

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

BCF poissons

| Paramètre | Méthode | Valeur | Durée | Espèce | Détermination de la valeur |
|-----------|---------|--------|------------|---------------------|----------------------------|
| BCF | | 165 | 67 jour(s) | Lepomis macrochirus | Étude de littérature |

Log Kow

| Méthode | Remarque | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|----------|--------|-------------|----------------------------|
| | | 2.45 | | Valeur expérimentale |

Conclusion

Contient (un/des) composant(s) bioaccumulable(s)

12.4. Mobilité dans le sol

triacétoxyéthylsilane

(log) Koc

| Paramètre | Méthode | Valeur | Détermination de la valeur |
|-----------|-------------------|--------|----------------------------|
| log Koc | SRC PCKOCWIN v2.0 | 1 | Valeur calculée |

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Répartition en pourcentage

| Méthode | Fraction air | Fraction biota | Fraction sédiment | Fraction sol | Fraction eau | Détermination de la valeur |
|--------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|----------------------------|
| Mackay, niveau III | 0.3 % | | 92.8 % | 6.8 % | 0.1 % | Valeur calculée |

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

10 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

Volatilité (H constante de la loi de Henry)

| Valeur | Méthode | Température | Remarque | Détermination de la valeur |
|---------------------------------|---------|-------------|----------|----------------------------|
| 2.07E-8 atm m ³ /mol | | 25 °C | | Valeur estimative |

Conclusion

Contient composant(s) avec potentiel de mobilité dans le sol
Contient composant(s) qui adsorbe(nt) au sol

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas de composant(s) qui répond(ent) aux critères PBT et/ou vPvB repris dans l'annexe XIII du Règlement (CE) n° 1907/2006.

12.6. Autres effets néfastes

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Gaz à effet de serre fluorés (Règlement (UE) n° 517/2014)

Aucun des constituants connus ne figure sur la liste des gaz fluorés à effet de serre (règlement (UE) n° 517/2014)

Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone (PACO)

Non classé comme dangereux pour la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

13.1. Méthodes de traitement des déchets

13.1.1 Dispositions relatives aux déchets

Union européenne

Peut être considéré comme déchet non dangereux selon la Directive 2008/98/CE, comme modifiée par Règlement (UE) n° 1357/2014 et Règlement (UE) n° 2017/997.

Code de déchet (Directive 2008/98/CE, Décision 2000/0532/CE).

08 04 10 (déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité); déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09). En fonction du secteur et du processus industriels, d'autres codes de déchets peuvent être applicables.

13.1.2 Méthodes d'élimination

Recycler/réutiliser. Éliminer les déchets conformément aux prescriptions locales et/ou nationales. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.

13.1.3 Emballages

Union européenne

Code de déchet emballage (Directive 2008/98/CE).

15 01 02 (emballages en matières plastiques).

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Route (ADR), Chemin de fer (RID), Voies de navigation intérieures (ADN), Mer (IMDG/IMSBC), Air (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numéro ONU

| | |
|-----------|------------|
| Transport | Non soumis |
|-----------|------------|

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

| | |
|-----------------------------------|--|
| Numéro d'identification du danger | |
| Classe | |
| Code de classification | |

14.4. Groupe d'emballage

| | |
|--------------------|--|
| Groupe d'emballage | |
| Étiquettes | |

14.5. Dangers pour l'environnement

| | |
|--|-----|
| Marque matière dangereuse pour l'environnement | non |
|--|-----|

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

| | |
|------------------------|--|
| Dispositions spéciales | |
| Quantités limitées | |

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

| | |
|---------------------------|---|
| Annexe II de Marpol 73/78 | Sans objet, basé sur les informations disponibles |
|---------------------------|---|

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

Législation européenne:

Teneur en COV Directive 2010/75/UE

| Teneur en COV | Remarque |
|---------------|----------|
| 0 % | |
| 0 g/l | |

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

11 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

REACH Annexe XVII - Restriction

Contient composant(s) soumis aux restrictions de l'annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

| Dénomination de la substance, du groupe de substances ou du mélange | Conditions de restriction |
|--|---|
| triacétoxyéthylsilane hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques 2-octyl-2H-isothiazole-3-one | 1. Ne peuvent être utilisés: — dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des candeliers, — dans des farces et attrapes, — dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs. 2. Les articles non conformes aux exigences du paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché. 3. Ne peuvent être mis sur le marché s'ils contiennent un colorant, excepté pour des raisons fiscales, un parfum ou les deux et: — s'ils peuvent être utilisés comme combustible dans des lampes à huile décoratives destinées au grand public, — s'ils présentent un danger en cas d'aspiration et sont étiquetés R65 ou H304. 4. Les lampes à huile décoratives destinées au grand public ne peuvent être mises sur le marché que si elles sont conformes à la norme européenne sur les lampes à huiles décoratives (EN 14059) adoptée par le Comité européen de normalisation (CEN). 5. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions communautaires relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des substances et mélanges dangereux, les fournisseurs veillent à ce que les produits qu'ils mettent sur le marché respectent les exigences suivantes: a) l'emballage des huiles lampantes étiquetées avec R65 ou H304 et destinées au grand public porte la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Tenir les lampes remplies de ce liquide hors de portée des enfants" et, à compter du 1er décembre 2010, "L'ingestion d'huile, même en petite quantité ou par succion de la mèche, peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales"; b) l'emballage des allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 et destinés au grand public porte, à compter du 1er décembre 2010, la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Une seule gorgée d'allume-feu peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales"; c) les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 et destinés au grand public sont conditionnés dans des récipients noirs opaques d'une capacité qui ne peut excéder un litre, à compter du 1er décembre 2010. 6. Au plus tard le 1er juin 2014, la Commission invite l'Agence européenne des produits chimiques à élaborer un dossier, conformément à l'article 69 du présent règlement, en vue de l'interdiction éventuelle des huiles lampantes et des allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 et destinés au grand public. 7. Les personnes physiques ou morales qui mettent sur le marché, pour la première fois, des huiles lampantes et des allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 communiquent, pour le 1er décembre 2011, puis sur une base annuelle, à l'autorité compétente de l'État membre concerné des informations sur les produits de substitution pour les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304. Les États membres mettent ces données à la disposition de la Commission.» |

Législation nationale Belgique

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucun renseignement disponible

Législation nationale Pays-Bas

Coteka Mastic Bains & Cuisines

| | |
|-----------------------|-------|
| Waterbezuwaarlijkheid | A (3) |
|-----------------------|-------|

Législation nationale France

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucun renseignement disponible

Législation nationale Allemagne

Coteka Mastic Bains & Cuisines

| | |
|-----|--|
| WGK | 2; Classification polluant l'eau basée sur composants selon Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) du 27 juillet 2005 (Anhang 4) et Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) du 18 avril 2017 |
|-----|--|

triacétoxyéthylsilane

| | |
|---------|----------|
| TA-Luft | 5.2.5; I |
|---------|----------|

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

| | |
|---------|-------|
| TA-Luft | 5.2.5 |
|---------|-------|

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

| | |
|---------|----------|
| TA-Luft | 5.2.5; I |
|---------|----------|

| | |
|---------------------------------------|---|
| TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung | 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden |
|---------------------------------------|---|

| | |
|-----------------------|--|
| Hautresorptive Stoffe | 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; H; Hautresorptiv |
|-----------------------|--|

Législation nationale UK

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

12 / 13

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucun renseignement disponible

Autres données pertinentes

Coteka Mastic Bains & Cuisines

Aucun renseignement disponible

hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

TLV - Carcinogen | Mineral oil, pure, highly and severely refined; A4

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour le mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral de toute phrase H visée au point 3:

- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H311 Toxique par contact cutané.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H331 Toxique par inhalation.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| | |
|--------------|--|
| (*) | CLASSIFICATION INTERNE PAR BIG |
| CE50 | Concentration Efficace 50 % |
| CL50 | Concentration Létale 50 % |
| CLP (EU-GHS) | Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europe) |
| DL50 | Dose Létale 50 % |
| DMEL | Derived Minimal Effect Level |
| DNEL | Derived No Effect Level |
| ErC50 | EC50 in terms of reduction of growth rate |
| NOAEL | No Observed Adverse Effect Level |
| NOEC | No Observed Effect Concentration |
| OCDE | Organisation de Coopération et de Développement Économiques |
| PBT | Persistent, Bioaccumulable & Toxique |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration |
| STP | Sludge Treatment Process |
| vPvB | very Persistent & very Bioaccumulative |

Facteur M

| | | | |
|------------------------------|----|-----------|--|
| 2-octyl-2H-isothiazole-3-one | 10 | Aigu | Customer information THOR (2014-10-27) |
| 2-octyl-2H-isothiazole-3-one | 1 | Chronique | Customer information THOR (2014-10-27) |

Limites de concentration spécifiques CLP

| | | | |
|------------------------------|------------|--------------------|-----------------------|
| 2-octyl-2H-isothiazole-3-one | C ≥ 0,05 % | Skin Sens. 1; H317 | CLP Annexe VI (ATP 0) |
|------------------------------|------------|--------------------|-----------------------|

Les informations figurant sur cette fiche de données de sécurité ont été rédigées sur la base des données et échantillons remis à BIG, au mieux de nos capacités et dans l'état actuel des connaissances. La fiche de données de sécurité se limite à donner des lignes directrices pour le traitement, l'utilisation, la consommation, le stockage, le transport et l'élimination en toute sécurité des substances/préparations/mélanges mentionnés au point 1. De nouvelles fiches de données de sécurité sont établies de temps à autre. Seules les versions les plus récentes doivent être utilisées. Les exemplaires antérieurs doivent être détruits. Sauf mention contraire sur la fiche de données de sécurité, les informations ne s'appliquent pas aux substances/préparations/mélanges dans une forme plus pure, mélangés à d'autres substances ou mis en œuvre dans des processus. La fiche de données de sécurité ne comporte aucune spécification quant à la qualité des substances/préparations/mélanges concernés. Le respect des indications figurant sur cette fiche de données de sécurité ne dispense pas l'utilisateur de l'obligation de prendre toutes les mesures dictées par le bon sens, les réglementations et les recommandations pertinentes, ou les mesures nécessaires et/ou utiles sur la base des conditions d'application concrètes. BIG ne garantit ni l'exactitude, ni l'exhaustivité des informations fournies et n'est pas responsable des modifications apportées par des tiers. Cette fiche de données de sécurité a été élaborée pour une utilisation au sein de l'Union Européenne, de la Suisse, de l'Islande, de la Norvège et du Lichtenstein. Elle peut être consultée dans d'autres pays, dans lesquels la législation locale relative à la conception des fiches de données de sécurité aura prépondérance. Il est de votre obligation de vérifier et d'appliquer cette législation locale. L'utilisation de cette fiche de données de sécurité est soumise aux conditions de licence et de limitation de responsabilité telles qu'énoncées dans votre contrat de licence BIG et/ou dans les conditions générales de la société BIG. Tous les droits de propriété intellectuelle sur cette fiche appartiennent à BIG. Sa distribution et sa reproduction sont limitées. Consultez les conditions du contrat susmentionné pour de plus amples informations.

Motif de la révision: 15.1

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2018-01-10

Numéro de la révision: 0403

Numéro de produit: 44799

13 / 13