



FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2015/830

Page 1/7

Customcote (R) binder [EU]

Révision 5

Date de révision 2020-01-03

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

1.1. Identificateur de produit

| | |
|----------------|----------------------------|
| Nom du produit | Customcote (R) binder [EU] |
|----------------|----------------------------|

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

| | |
|-------------|----------------------------------|
| Description | Matiere premiere pour fonderie . |
|-------------|----------------------------------|

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

| | |
|--|--|
| Société | Ransom & Randolph |
| Adresse | 3535 Briarfield Boulevard, PO Box 1570 Maumee, Ohio 43537 USA |
| Web | www.ransom-randolph.com |
| Téléphone | +1 (419) 865-9497 |
| Télécopie | +1 (419) 865-9997 |
| Email | RR.SDS@dentsply.com |
| Adresse e-mail de la personne compétente | RR.SDS@dentsply.com |

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| | |
|--------------------------------------|--|
| Numéro de téléphone en cas d'urgence | 02.66101029 |
| Société | Centro antiveleni Niguarda di Milano Centro antiveleni Niguarda di Milano, tel. 02.66101029 |

SECTION 2: Identification des dangers

2.2. Éléments d'étiquetage

| | |
|---------------------------------|---|
| Conseil de prudence: Prévention | P262 - Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. |
| Mention de danger | Aucun danger important |

2.3. Autres dangers

| | |
|----------------|--|
| Autres risques | (UE) La silice amorphe peut se convertir en silice cristalline (cristobalite) lorsqu'elle est soumise à des températures élevées (927 'C) . Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. |
|----------------|--|

Informations supplémentaires

| | |
|--|---|
| | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. Sans objet. Une évaluation PBT et vPvB. |
|--|---|

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

3.2. Mélanges

EC 1272/2008

| Nom Chimique | Index-No. | Numéro CAS | Numéro CE | Numéro d'enregistrement REACH | Conc. (%w/w) | Classification |
|---------------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------------|--------------|---|
| silice (amorphe) | | 7631-86-9 | 231-545-4 | | 20 - 30% | |
| proprietary blend of fragrances | | | | | 0 - 0.5% | Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Muta. 2: H341; Carc. 2: H351; Repr. 2: H361; |

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalation | Déplacer la personne exposée à l'air libre. |
| Contact avec les yeux | Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes. |
| Contact avec la peau | Laver à l'eau et au savon. |
| Ingestion | Boire 1 à 2 verres d'eau. NE PAS FAIRE VOMIR. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|-----------------------|--|
| Inhalation | Peut provoquer une irritation du système respiratoire. |
| Contact avec les yeux | Peut provoquer une irritation des yeux. |
| Contact avec la peau | Peut provoquer une irritation de la peau. |
| Ingestion | Peut provoquer une irritation des membranes muqueuses. |

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

| | |
|-----------------------|--|
| Inhalation | Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin. |
| Contact avec les yeux | Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin. |
| Contact avec la peau | Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin. |
| Ingestion | Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin. |

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

| | |
|--|---|
| | Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes. |
|--|---|

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

| | |
|--|--|
| | La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nauséabondes. |
|--|--|

5.3. Conseils aux pompiers

| | |
|--|---|
| | Appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection approprié. |
|--|---|

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

| | |
|--|---|
| | Porter un équipement de protection approprié. |
|--|---|

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

| | |
|--|---|
| | Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts. |
|--|---|

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

| | |
|--|--|
| | Absorber avec un produit absorbant inerte. Transférer dans un récipient approprié et étiqueté. |
|--|--|

6.4. Référence à d'autres sections

| | |
|--|--|
| | Se reporter à la section pour de plus amples informations. |
|--|--|

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Customcote (R) binder

[EU]

Révision 5

Date de révision 2020-01-03

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

| | |
|--|---|
| | Éviter le contact avec la peau et les yeux. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Se laver les mains après avoir manipulé le produit. |
|--|---|

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

| | |
|--|---|
| | Ne PAS laisser geler. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver les récipients hermétiquement fermés. |
|--|---|

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

| | |
|--|----------------------------------|
| | Matiere premiere pour fonderie . |
|--|----------------------------------|

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

| | |
|--|---|
| | Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. |
|--|---|

8.2. Contrôles de l'exposition



8.2.1. Contrôles techniques appropriés

| | |
|--|---|
| | Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. |
|--|---|

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

| | |
|--|--|
| | Tablier (en plastique ou en caoutchouc). |
|--|--|

Protection des yeux / du visage

| | |
|--|---|
| | En cas d'éclaboussement, porter :. Lunettes de protection réglementaires. |
|--|---|

Protection de la peau -
Protection des mains

| | |
|--|------------------------------|
| | Porter des gants appropriés. |
|--|------------------------------|

Protection respiratoire

| | |
|--|---|
| | Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire. |
|--|---|

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| État | Liquide |
| Couleur | Crème |
| Odeur | Caractéristique |
| pH | 10.6 |
| Densité relative | 1.14 (H2O = 1 @ 20 °C) |
| Miscible in | water |
| Coefficient de partage | donnée non disponible |
| Taux d'évaporation | donnée non disponible |
| Pression de vapeur | donnée non disponible |
| Densité de vapeur | donnée non disponible |
| Viscosité | < 10 |
| Point de congélation | ≈ 0 °C |
| Point d'ébullition | ≈ 100 °C |
| Point d'éclair | Sans objet. |
| Point de fusion | Sans objet. |
| Limites d'inflammabilité | Sans objet. |
| Température d'auto-ignition | Sans objet. |
| Liposolubilité | Sans objet. |
| Propriétés explosives | Sans objet. |
| Propriétés comburantes | Sans objet. |
| Solubilité | Miscible dans l'eau |

9.2. Autres informations

| | |
|--|-----------------------|
| Conductivité | donnée non disponible |
| Tension de surface | donnée non disponible |
| Groupe de gaz | Sans objet. |
| Benzene Content | Sans objet. |
| Teneur en plomb | Sans objet. |
| COV (composants organiques volatiles) | Sans objet. |

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

| | |
|--|-------------|
| | Sans objet. |
|--|-------------|

10.2. Stabilité chimique

| | |
|--|--------------------------------------|
| | Stable dans des conditions normales. |
|--|--------------------------------------|

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

| | |
|--|-------------------------|
| | Aucun danger important. |
|--|-------------------------|

10.4. Conditions à éviter

| | |
|--|---|
| | Éclairage naturel direct. Ne PAS laisser geler. |
|--|---|

10.5. Matières incompatibles

| | |
|--|---------------------|
| | Chlorure de sodium. |
|--|---------------------|

10.6. Produits de décomposition dangereux

| | |
|--|--------|
| | Aucun. |
|--|--------|

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| | |
|-----------------------|--|
| Toxicité aiguë | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
|-----------------------|--|

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| | |
|---|--|
| corrosion cutanée/irritation cutanée | Peut provoquer une irritation de la peau. |
| lésions oculaires graves/irritation oculaire | Peut provoquer une irritation des yeux. |
| sensibilisation respiratoire ou cutanée | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
| mutagénicité sur les cellules germinales | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
| cancérogénicité | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Toxicité reproductive | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
| toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
| toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
| danger par aspiration | Sur base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Exposition répétée ou prolongée | Peut provoquer une irritation de la peau. |

11.1.4. Informations toxicologiques

| | |
|-------------------------------|--|
| Customcote (R) binder [EU] | Voie orale chez le rat DL50: > 15gm/kg |
|-------------------------------|--|

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

| | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Customcote (R) binder [EU] | Daphnies CE50/48h: 7600.000 mg/l | Poisson CL50/96h: 5000.000 mg/l |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|

12.2. Persistance et dégradabilité

| | |
|--|--|
| | Aucune donnée disponible sur ce produit. |
|--|--|

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| | |
|--|-----------------------------------|
| | Ne s'accumule pas biologiquement. |
|--|-----------------------------------|

12.4. Mobilité dans le sol

| | |
|--|--|
| | Aucune donnée disponible sur ce produit. |
|--|--|

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

| | |
|--|-------------|
| | Sans objet. |
|--|-------------|

12.6. Autres effets néfastes

| | |
|--|-------------|
| | Sans objet. |
|--|-------------|

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

| | |
|--|--|
| | Éliminer conformément à. aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. |
|--|--|

Méthodes d'élimination

| | |
|--|--|
| | Contactez une société agréée pour l'élimination des déchets. |
|--|--|

Élimination du conditionnement

| | |
|--|---|
| | Ne PAS réutiliser les récipients vides. Les récipients vides peuvent être envoyés pour être éliminés ou recyclés. |
|--|---|

Informations supplémentaires

| | |
|--|---|
| | Pour la mise en décharge à l'intérieur de l' UE , le code approprié selon le Catalogue Européen des Déchets devrait être utilisée . |
|--|---|

SECTION 14: Informations relatives au transport**14.1. Numéro ONU**

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

14.4. Groupe d'emballage

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

14.5. Dangers pour l'environnement

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

Informations supplémentaires

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

SECTION 15: Informations réglementaires**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Règlements**

RÈGLEMENT (UE) No 453/2010 DE LA COMMISSION du 20 mai 2010 modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) no 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.

WGK 1.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible sur ce produit.

SECTION 16: Autres informations**Autres informations****Révision**Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :
12 - 12.1. Toxicité.**Texte des mentions de danger présentées en Section 3**

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.
Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
Muta. 2: H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques .
Carc. 2: H351 - Susceptible de provoquer le cancer .
Repr. 2: H361 - Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus .

Informations supplémentaires

Informations supplémentaires

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont uniquement conçues à titre d'indication pour utiliser, stocker et manipuler le produit en toute sécurité. Dans la mesure de nos connaissances et perception, ces informations sont présentées comme étant correctes à la date de publication ; cependant, aucune garantie n'est émise quant à leur exactitude. Ces informations ne concernent que les produits spécifiques désignés et ne peuvent être perçues comme valables en cas d'utilisation de tels produits avec d'autres produits ou dans le cadre d'autres procédures.

Entraînement

Les travailleurs doivent être informés de la présence de la silice cristalline et être entraînés à utiliser et à manipuler correctement ce produit selon les réglementations en vigueur.
