



**Fiche de Données de Sécurité
selon la directive UE
No. 2015/830**



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

| | | | | |
|------------|---|---|---------------------------|------------|
| 1.1 | Identificateur de produit | 1089G001 | Date de Révision: | 07/02/2017 |
| | Nom du produit: | CARBOGUARD 890 GLASS FLAKE - C | Remplace: | 21/05/2015 |
| | Numéro CAS: | 65997-17-3 | Numéro de version: | 1 |
| | Numéro CE: | 266-046-0 | | |
| | Index: | | | |
| | REACH Reg No. | | | |
| | Secteur d'utilisation code: | Aucune information. | | |
| 1.2 | Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées | Composant de peinture multicomposant - usage industriel | | |
| | Autre composant(s): | CARBOGUARD 890 A & B | | |
| | Rapport de mélange en volume PartA / PartB: | 10/10/1.67 | | |
| 1.3 | Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité | | | |
| | Importateur: | StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium | | |
| | Fabricant: | Carboline Italia, S.p.a. Via Margherita Vigano' De Vizzi . n 77 20092 Cinisello Balsamo (MI) Italy | | |
| | | Informations Réglementaire / Techniques +32 67493710 Nivelles, Belgium +39 02253751 Cinisello Balsamo, Italy | | |
| | Fiche de données de sécurité préparée par: | Solvesi, Anna - ehs@stoncor.com | | |
| 1.4 | Numéro d'appel d'urgence: | CHEMTREC +1 703 5273887 (Hors des U.S.A.) PPC +1 412 6816669 (Hors des U.S.A.) Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV) Policlinico Umberto I - Roma)(24h/24h) Emergenza ambientale +39 335-601 32 88 / +39 347-949 84 88 / +39 348-246 90 99 | | |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges

Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) N° 1272/2008.

2.3 Autres dangers

Aucune information.

Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Aucune information.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.1 Substances****Substances Dangereuses**

| <u>No.-CAS</u> | <u>No. EINECS</u> | <u>Dénomination CEE</u> | <u>%</u> |
|----------------|-----------------------------------|-------------------------|----------|
| | Pas d'articles dangereux existent | | |

| <u>No.-CAS</u> | <u>REACH Reg No.</u> | <u>Pictogrammes CLP</u> | <u>Mention de danger CLP</u> | <u>Facteurs M</u> |
|----------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------|
| | Pas d'articles dangereux existent | | | |

Information supplémentaire: Le texte des états de danger CLP indiquées ci-dessus (le cas échéant) est donnée à l'article 16.

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

Remarques Générales: Aucune information.

En cas d'inhalation: Amener la victime à l'air libre.

En cas de contact avec la peau: Utilisez un savon doux, si disponible. Laver au savon avec une grande quantité d'eau.

En cas de contact avec les yeux: Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières. Enlever les lentilles de contact.

En cas d'ingestion: Essuyer soigneusement ou rincer la bouche à l'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Auto protection du secouriste:

Prenez conscience que les autres matériaux utilisés peuvent être classés comme dangereux.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune information disponible relativement aux essais cliniques et au suivi médical. Le cas échéant, on trouvera l'information toxicologique à la section 11.

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

Dioxyde de carbone, Produit Chimique Sec, Mousse

Moyens d'extinction à NE PAS utiliser: Alcool, solutions à base d'alcool, tout autre support non mentionné ci-dessus.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucune information.

5.3 Conseils aux pompiers

Aucun composant dangereux selon le Règlement (CE) No. 1907/2006. En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Jet d'eau à grand débit. Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone. Aucun(e).

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éviter toute formation de poussière. Utiliser un équipement de protection individuelle.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune information.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser et mettre dans des conteneurs correctement étiquetés. Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises. Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

6.4 Référence à d'autres sections

Instructions complémentaires: Veuillez consulter les réglementations européennes en matière de mise au rebut ou les réglementations de chaque pays relatives à ce matériau. Voir la section 13 pour plus d'informations.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Prévoir une ventilation adéquate aux endroits où la poussière se forme. Porter un équipement de protection individuel. Éviter la formation de poussière. Protéger de l'humidité.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Ne pas respirer les poussières. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

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

Conditions à éviter: Aucune information.

Conditions de stockage: Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

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

Aucune information disponible relativement à l'utilisation finale.

RUBRIQUE 8: Contrôle de l'exposition - Protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition selon INRS
(FR)

| <u>Nom</u> | <u>No.-CAS</u> | <u>VME ppm</u> | <u>VLE ppm</u> | <u>VLE mg/m3</u> | <u>VME mg/m3</u> |
|------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
|------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|

Pas d'articles dangereux existent

| <u>Nom</u> | <u>No.-CAS</u> | <u>OEL Note</u> |
|------------|----------------|-----------------|
|------------|----------------|-----------------|

Pas d'articles dangereux existent

Conseils supplémentaires: Veuillez consulter les limites d'exposition réglementaires pour le personnel qui sont applicables dans chaque pays. Certains composants peuvent ne pas avoir été classés en vertu du règlement CLP UE.

8.2 Contrôles de l'exposition

Protection individuelles

Protection respiratoire: Masque à poussière efficace.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité.

Protection des mains: Gants de protection. Gants de protection conformes à EN 374. Vêtements de protection à manches longues. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

AUTRE MATÉRIEL DE PROTECTION: Aucune information.

INGÉNIERIE DES SYSTEMES DE CONTROLE: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

Nom Chimique:**N° UE:****No.-CAS:****DNELs - Dérivé sans effet**

| Voie d'exposition | Ouvriers | | | | Consommateurs | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------|
| | Effet aigu locale | Effets aigus systémique | Effets chroniques locale | Effets chroniques systémique | Effet aigu locale | Effets aigus systémique | Effets chroniques locale | Effets chroniques systémique |
| orale | Non requis | | | | | | | |
| Inhalation | | | | | | | | |
| Dermique | | | | | | | | |

PNEC's - Concentration prévisible sans effet

| Cible de protection de l'environnement | PNEC |
|--|------|
| Eau douce | |
| Sédiments d'eau douce | |
| L'eau de mer | |
| Sédiments marins | |
| Chaîne alimentaire | |
| Micro-organismes dans le traitement des eaux usées | |
| sol (agricole) | |
| air | |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

| | |
|--|---------------|
| Aspect: | White flakes |
| Etat Physique | SOLIDE |
| Odeur | Aucun |
| Seuil d'odeur | Non determine |
| pH | Non determine |
| Point de fusion / point de congélation | Non determine |
| Point / intervalle d'ébullition (° C) | Non determine |
| Point éclair, (°C) | 999 |
| Taux d'évaporation | Non determine |
| Inflammabilité (solide, gaz) | Non determine |
| Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou d'explosion | Non determine |
| Pression de vapeur | Non determine |
| Densité de vapeur | Non determine |
| Densité relative | Non determine |
| Solubilité dans / miscibilité avec l'eau | Non soluble |
| Coefficient de partage: n-octanol/water | Non determine |
| Température d'auto-inflammation (°C) | Non determine |
| Température de décomposition (°C) | Non determine |
| Viscosité | Non determine |
| Propriétés explosives | Non determine |
| Propriétés oxydantes | Non determine |

9.2 Autres informationsFR**Contenu en COV g/l:** 0**Grammes de COV par litre de produit de revêtement appliqué la norme ISO 11890-1 et / ou ISO 11890-2.****Densité (g/cm3)** 2.50**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité**

Aucun risque de réactivité connu dans des conditions normales de rangement et d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

10.4 Conditions à éviter

Aucune information.

10.5 Matières incompatibles

Ne pas entreposer près des acides.

10.6 Produits de décomposition dangereux

On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë:****LD50 Orale:** Aucune information.**Inhalation LC50:** Aucune information.**Irritation:** Aucune information disponible.**Corrosivité:** Aucune information disponible.**Sensibilisation:** Aucune information disponible.**Toxicité à doses répétées:** Aucune information disponible.**Cancérogénicité:** Aucune information disponible.**Mutagénicité:** Aucune information disponible.**Toxicité pour la reproduction:** Aucune information disponible.**STOT-exposition unique:** Aucune information disponible.**STOT-exposition répétée:** Aucune information disponible.**Danger d'aspiration:** Aucune information disponible.

Si aucune information n'est disponible ci-dessus sous la rubrique toxicité aiguë, alors les effets aigus de ce produit n'ont pas été testés. Les données sur les composants individuels sont rapportées ci-dessous:

Information supplémentaire:

Aucune information.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

| | |
|--|---------------------|
| 12.1 Toxicité: | |
| EC50 48hr (Daphnia): | Aucune information. |
| IC50 72hr (algues): | Aucune information. |
| LC50 96hr (poisson): | Aucune information. |
| 12.2 Persistance et dégradabilité: | Aucune information. |
| 12.3 Potentiel de bioaccumulation: | Aucune information. |
| 12.4 Mobilité dans le sol: | Aucune information. |
| 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB: | Aucune information. |

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

| | |
|---|--|
| 13.1 Méthodes de traitement des déchets: | Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination. |
| Code Européen de déchets: | Aucune information. |
| Emballage Code de déchets: | Aucune information. |

RUBRIQUE 14: Informations relatives aux transports

| | |
|--|---------------------|
| 14.1 Numéro ONU | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition des Nations unies | Non réglementé |
| Nom technique | non applicable |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | Non réglementé |
| Danger secondaire d'expédition | non applicable |
| 14.4 Groupe d'emballage | Non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement | Polluant marin: NON |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | non applicable |
| No EmS: | NOT REGULATED |
| 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC | non applicable |

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

REGLEMENTS NATIONAUX :

| | |
|---|--------------|
| Nombre Danemark Enregistrement du produit: | Indisponible |
| Danemark - Numéro de code MAL: | Indisponible |
| Danemark - Numéro de code MAL - Mélange: | Indisponible |
| Nombre Suède Enregistrement du produit: | Indisponible |
| Nombre Norvège Enregistrement du produit: | Indisponible |
| Classe de danger pour les eaux (WGK): | 1 |

Directive 2004/42/CE :

Indisponible

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée par le fournisseur pour la substance ou le mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations**Texte complet des Phrases-H citées dans la section 3:**

Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) N° 1272/2008.

MOTIF DE LA RÉVISION

Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):

08 - Exposure Controls/Personal Protection

09 - Physical & Chemical Information

12 - Ecological Information

14 - Transportation Information

15 - Regulatory Information

Statement(s) Changed

Cette fiche de données de sécurité (FDS) a été révisée afin de répondre aux nouvelles exigences du CLP de l'Union Européenne. Il y a eu à la fois des changements de format et de contenu fondés sur les critères de classement du CLP (le cas échéant), veuillez consulter chacune des sections du SDS pour les changements spécifiques.

Liste de références:

Cette Fiche de Données de Sécurité a été établie à partir de données et d'informations provenant des sources suivantes:

La Base de Données Réglementaire Ariel fournie par 3E Company à Copenhague, Danemark;

Règlement n ° 1907/2006 de la Commission de l'Union européenne sur REACH modifié dans le règlement (UE) 2015/830;

Union européenne Règlement (CE) n ° 1272/2008 relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges (règlement CLP) et ultérieures adaptations de progrès technique (ATP);

Décision UE 2000/532/CE du Conseil et son Annexe établissant une "Liste des Déchets".

Acronym / Abbreviation Key:

| | |
|--------|--|
| CLP | Classification, étiquetage et emballage des substances et mélanges |
| EC | Commission Européenne |
| EU | Union Européenne |
| US | Etats Unis |
| CAS | Chemical Abstract Service |
| EINECS | Inventaire Européen des Substances chimiques Commerciales Existantes |
| REACH | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques |
| GHS | Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) |
| LTEL | Limite d'Exposition à long terme |
| STEL | Limite d'Exposition à court terme |
| OEL | Limite d'exposition professionnelle |
| ppm | Parties par million |
| mg/m3 | Milligrammes par mètre cube |
| TLV | Valeur limite d'exposition |
| ACGIH | American Conference of Governmental Industrial Hygienists |
| OSHA | Occupational Safety & Health Administration |
| PEL | Limites d'exposition admissibles |
| VOC | Composés organiques volatils |
| g/l | Grammes par litre |
| mg/kg | Milligrammes par kilogramme |
| N/A | Non applicable |
| LD50 | Dose létale pour 50% |
| LC50 | Concentration létale pour 50% |

| | |
|--------|---|
| EC50 | Concentration Efficace Médiane à 50% |
| IC50 | Concentration Inhibitrice Médiane à 50% |
| PBT | Substance persistantes, bioaccumulables et toxiques |
| vPvB | Substance très persistantes et très bioaccumulables |
| EEC | Communauté Economique Européenne |
| ADR | Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route |
| RID | Transport international de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| UN | Nations Unies |
| IMDG | Code Maritime International des Marchandises Dangereuses |
| IATA | Association Internationale pour le Transport Aérien |
| MARPOL | Convention internationale pour la prévention de la pollution maritime par les navires, 1973 complétée par le protocole de 1978. |
| IBC | Grand Reservoir Vrac |
| RTI | Irritation des voies respiratoires |
| NE | Effets narcotiques |

Pour plus amples renseignements, s'il vous plaît contacter: Technical Services Department

Les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les règlements tant nationaux que communautaires. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés dans la fiche technique sans avoir obtenu au préalable des instructions écrites de manipulation.