

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Date d'impression : 24.06.2015

Numéro de version 2

Révision: 24.06.2015

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

- . 1.1 Identificateur de produit
- . Désignation commerciale : **SeleXion Plaster synthetic type 3, 22,5kg**
- . Numéro d'article : 957905 (blue) 957906 (yellow) 957907 (white)
- . 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- . **Emploi de la substance / de la préparation**  
Plâtre de modelage dentaire  
Matériel aide pour la technique dentaire
- . 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- . **Producteur/fournisseur :**  
DE Healthcare Ltd.  
Unit 9, Kingsthorpe Business Centre,  
Studland Road, Kingsthorpe,  
Northampton NN2 6NE U.K.  
www.dehpbrand.com
- . **Service chargé des renseignements :**  
info@dehpbrand.com  
Tel. +44 1634 266 056
- . 1.4 Numéro d'appel d'urgence: Chemtrec International: 001 703-527-3887

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- . 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- . **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.
- . 2.2 Éléments d'étiquetage
- . **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
- . **Pictogrammes de danger** néant
- . **Mention d'avertissement** néant
- . **Mentions de danger** néant

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

- . 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges
  - . **Description :** Mélange de gypse
  - . **Composants contribuant aux dangers:**
- |                                |   |           |
|--------------------------------|---|-----------|
| CAS: 10034-76-1                | Sulfate de calcium, semihydraté                                 | 50 - 100% |
| EINECS: 231-900-3              | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions    |           |
| Reg.nr.: 01-2119444918-26-XXXX | communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail |           |
| CAS: 471-34-1                  | carbonate de calcium  | 10 - <25% |
| EINECS: 207-439-9              | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions    |           |
|                                | communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail |           |
- . **SVHC** Non
  - . **Indications complémentaires :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- . 4.1 Description des premiers secours
- . **Indications générales :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- . **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- . **après contact avec la peau :**  
Laver à l'eau et au savon au moins 15 minutes.

(suite page 2)

— F —

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Date d'impression : 24.06.2015

Numéro de version 2

Révision: 24.06.2015

Désignation commerciale : SeleXion Plaster synthetic type 3

(suite de la page 1)

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

**. après contact avec les yeux :**

Lavage avec de l'eau en écartant les paupières au moins 15 minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**. après ingestion :** Si les troubles persistent, consulter un médecin.**. 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.**. 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou jet de pulvérisation d'eau. Combattre les foyers importants par jet de pulvérisation d'eau .**. 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Peut être dégagé en cas d'incendie :

Anhydre sulfurique (SO<sub>3</sub>)**. 5.3 Conseils aux pompiers****. Equipement spécial de sécurité :** Aucune mesure particulière n'est requise.**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****. 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Eviter la formation de poussière

Porter un vêtement personnel de protection

En cas d'action exercée par des vapeurs, de la poussière ou un aérosol, utiliser un appareil de protection respiratoire

**. 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.**. 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.**. 6.4 Référence à d'autres rubriques** Aucune substance dangereuse n'est dégagée.**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****. 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation

En cas de formation de poussière, prévoir une aspiration

**. Préventions des incendies et des explosions:** Le produit n'est pas combustible**. 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****. Stockage :****. Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.**. Indications concernant le stockage commun :** Non nécessaire**. Autres indications sur les conditions de stockage :** Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés**. 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.**\* RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****. Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :** Sans autre indication, voir section 7.**. 8.1 Paramètres de contrôle****. Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :****10034-76-1 Sulfate de calcium, semihydraté**VME (France) Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>

se référer à CAS: 7778-18-9 sulfate de calcium

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Date d'impression : 24.06.2015

Numéro de version 2

Révision: 24.06.2015

Désignation commerciale : SeleXion Plaster synthetic type 3

(suite de la page 2)

## 471-34-1 carbonate de calcium

VME (France) Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>

. **Indications complémentaires** : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

### . 8.2 Contrôles de l'exposition

#### . Equipement de protection individuel :

#### . Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux

#### . Protection respiratoire :

Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

A titre provisoire, filtre : ABEK-filtre

Filtre P1.

#### . Protection des mains : Non nécessaire.

#### . Matériau des gants non applicable

#### . Temps de pénétration du matériau des gants non applicable

#### . Protection des yeux : Lunettes de protection (DIN 58211, EN 166)

#### . Protection du corps : Vêtement de protection léger

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### . 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### . Indications générales.

#### . Aspect:

Forme : solide  
Couleur : selon désignation produit

. Odeur : inodore

. Seuil olfactif: non applicable

. valeur du pH (10 g/l) à 20 °C: ca. 6 (Suspension)

#### . Modification d'état

Point de fusion : > 1400 °C

Point d'ébullition : non déterminé

. Point d'éclair : Non applicable

. Inflammabilité (solide, gazeux) : non applicable

. Température d'inflammation : non applicable

. Température de décomposition : non déterminé

. Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif.

#### . Limites d'explosivité :

inférieure : non applicable

supérieure : non applicable

. Propriétés comburantes : néant

. Pression de vapeur : non applicable

. Densité à 20 °C: 2,6 g/cm<sup>3</sup>

. Densité en vrac à 20 °C: 1100 - 1200 kg/m<sup>3</sup>

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Date d'impression : 24.06.2015

Numéro de version 2

Révision: 24.06.2015

Désignation commerciale : SeleXion Plaster synthetic type 3

(suite de la page 3)

- . Vitesse d'évaporation. non applicable
- . Solubilité dans/miscibilité avec l'eau à 20 °C: ca. 2 g/l
- . Coefficient de partage (n-octanol/eau) : ca. -2 log POW
- . Viscosité :
  - dynamique : non applicable
  - cinématique : non applicable
- . 9.2 Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- . 10.1 Réactivité Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions.
- . 10.2 Stabilité chimique
- . Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- . 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- . 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- . 10.5 Matières incompatibles: néant
- . 10.6 Produits de décomposition dangereux:
  - Anhydre sulfurique (S03)
  - Temp. > 1000 °C

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- . 11.1 Informations sur les effets toxicologiques
- . Toxicité aiguë :
- . Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :
- . Composant                      Type                      Valeur                      Espèce                      Produit                      DL50:                      oral                      > 2000 mg/kg                      rat
- . Effet primaire d'irritation :
  - de la peau : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - des yeux : légèrement irritant
- . Sensibilisation : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . Sensibilisation Aucun effet de sensibilisation connu.
- . Toxicité par administration répétée Pas d'autres informations importantes disponibles.
- . Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)
  - Pas d'autres informations importantes disponibles.
- . Mutagénicité sur les cellules germinales
  - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . Cancérogénicité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . Toxicité pour la reproduction Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
  - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
  - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . Danger par aspiration Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- . 12.1 Toxicité
- . Toxicité aquatique : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- . 12.2 Persistance et dégradabilité Des sels inorganiques ne sont pas biodégradables.
- . Autres indications : Elimination possible par floculation ou adsorption par matériaux absorbants.

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Date d'impression : 24.06.2015

Numéro de version 2

Révision: 24.06.2015

Désignation commerciale : SeleXion Plaster synthetic type 3

(suite de la page 4)

## . 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Vu le coefficient de distribution n-Octanol/eau, une accumulation dans les organismes est peu probable.

. 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

. Effets écotoxiques :

. Autres indications :

Pas de AOX

Pas de COV selon la directive 1999/13/EC.

. Autres indications écologiques :

. Contient de par sa formule les métaux lourds et composés suivants de la directive CEE No 76/464 CEE : néant

. 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

. PBT: Non applicable.

. vPvB: Non applicable.

. 12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

. 13.1 Méthodes de traitement des déchets

. Recommandation :

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

Peut être mis en décharge avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.

. Catalogue européen des déchets

06 03 14 sels solides et solutions autres que ceux visés aux rubriques 06 03 11 et 06 03 13

. Emballages non nettoyés :

. Recommandation :

Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de même manière que le produit.

L'emballage doit être évacué conformément à la réglementation sur les emballages.

. Produit de nettoyage recommandé : Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

. 14.1 Numéro ONU

. ADR, IMDG, IATA

néant

. 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

. ADR, IMDG, IATA

néant

. 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

. ADR, IMDG, IATA

. Classe

néant

. 14.4 Groupe d'emballage

. ADR, IMDG, IATA

néant

. 14.5 Dangers pour l'environnement:

Non applicable.

. 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable.

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

Non applicable.

. Indications complémentaires de transport :

Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus

. "Règlement type" de l'ONU:

-

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Date d'impression : 24.06.2015

Numéro de version 2

Révision: 24.06.2015

Désignation commerciale : SeleXion Plaster synthetic type 3

(suite de la page 5)

## 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**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- . **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## \* RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- . **Service établissant la fiche technique :** Corporate Brand Development
- . **Contact :** info@dehpbrand.com
- . **Acronymes et abréviations:**  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 DOT: US Department of Transportation  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- . **Sources :** source ECHA: Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>
- . **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**