

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

12228-229 CONSOLIDANT SOL BETON

Version: 2


Date de révision: 27/01/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

1. 1. Identificateur de produit: 12228-229 CONSOLIDANT SOL BETON
1. 1. 1. N° CE: Non applicable.
1. 2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: CONSOLIDANT SOL BETON
1. 3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: Groupe k sprl
rue Buisson aux Loups 5
B-1400 Nivelles
Belgium
Tél: +32 (0)67 49 31 34
Télécopie: +32 (0)67 842 880
Courriel: marketing.groupek@gmail.com
1. 4. Numéro d'appel d'urgence: FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59
B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245
1. 5. Formule: CONSOLIDANT BETON (en phase aqueuse)
1. 6. N° code du produit: 12228-12229

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange: Données non disponibles.
2. 2. Éléments d'étiquetage:
- 
Attention
2. 2. 1. Symbole(s) et mention d'avertissement: .
2. 2. 2. Mention de danger: H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
2. 2. 3. Prévention: P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.
2. 2. 4. Intervention: P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P321a Traitement spécifique (voir rubrique n° 4.3).
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P362 Enlever les vêtements contaminés.
P364 Et les laver avant réutilisation.
P305 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:
P351 Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.
P338 Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
2. 3. Information(s) complémentaire(s): P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P103 Lire l'étiquette avant utilisation.
2. 4. Dangers principaux: Irritant pour les yeux et la peau.
2. 5. Autres dangers: aucun

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3. 1. Description du mélange: Solution aqueuse de sels alcalins
3. 2. Composant(s) contribuant aux dangers: • SILICATE DE SOUDE 36 %
- N° CE: 215-687-4 - N° CAS: 001344-09-8
- Conc. (% pds) : 20 < C <= 25

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

12228-229 CONSOLIDANT SOL BETON

Version: 2

Date de révision: 27/01/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- SGH (Système Général Harmonisé)
* SGH07 - Point d'exclamation - Attention - Irr. cut. 2 - H315 - Irr. oc. 2 - H319 - Irr. oc. 2A

Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

4. PREMIERS SECOURS

4. 1. Description des premiers secours:

4. 1. 1. Conseils généraux: En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin. Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente. Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.
4. 1. 2. Inhalation: Eloigner du lieu d'exposition, si possible à l'air libre et coucher la victime. En cas de malaise consulter un médecin. Position semi assise.
4. 1. 3. Contact avec la peau: Enlever les vêtements souillés, laver la peau avec beaucoup d'eau ou doucher (pendant 30 minutes), et si nécessaire se rendre chez le médecin. En cas de malaises ou d'irritation de la peau, consulter un médecin.
4. 1. 4. Contact avec les yeux: Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et les verres de contact, puis se rendre immédiatement chez un médecin. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.
4. 1. 5. Ingestion: Rincer la bouche, faire boire beaucoup d'eau, ne pas faire vomir, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

4. 2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

4. 2. 1. Inhalation: Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux.
4. 2. 2. Contact avec la peau: Un contact prolongé ou répété avec la peau ou les muqueuses peut provoquer des symptômes d'irritation tels que rougeurs, ampoules, dermatite..
4. 2. 3. Contact avec les yeux: Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations. altération permanente de la cornée
4. 2. 4. Ingestion: Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

4. 3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :

Données non disponibles.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5. 1. Moyens d'extinction: Le produit lui-même ne brûle pas. En cas d'incendie à proximité: tous les agents d'extinction sont autorisés.: mousse, sable, dioxyde de carbone (CO2), eau, poudre.
5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
5. 3. Conseils aux pompiers: Aucun.
5. 4. Méthode(s) spéciale(s): Refroidir, si possible les récipients / citernes / réservoirs par pulvérisation d'eau. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.
5. 5. Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité: Aucun.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement: Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

12228-229 CONSOLIDANT SOL BETON

Version: 2

Date de révision: 27/01/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- | | |
|--|--|
| 6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: | Écoper ou aspirer le liquide le plus rapidement possible dans un récipient adéquat. Neutraliser à l'acide et rincer abondamment à l'eau. |
| 6. 4. Référence à d'autres sections: | Données non disponibles. |

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7. 1. Manipulation:
- 7. 1. 1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité.
 - 7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.
 - 7. 1. 3. Conseil(s) d'utilisation(s): Éviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et brumes du pistilage.
7. 2. Stockage:
- 7. 2. 1. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités: Conserver toujours le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine. Conserver hors de la portée des enfants.
 - 7. 2. 2. Mesure(s) d'ordre technique: Données non disponibles.
 - 7. 2. 3. Condition(s) de stockage: Conserver à une température supérieure à 5°C Conserver fermé dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.
 - 7. 2. 4. Matière(s) incompatible(s) à éloigner: Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matériaux fortement acides ou alcalins.
 - 7. 2. 5. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: Les emballages plastiques sont recommandés.
 - 7. 2. 6. Matériaux d'emballage non adaptés: Eviter les emballages métalliques non protégés.
7. 3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s): Données non disponibles.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8. 1. Paramètres de contrôle:
- 8. 1. 1. Limite(s) d'exposition: Donnée non disponible.
 - 8. 1. 2. Indice biologique: Données non disponibles.
 - 8. 1. 3. Mesure(s) d'ordre technique: Données non disponibles.
8. 2. Contrôles de l'exposition:
- 8. 2. 1. Protection des voies respiratoires: Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.
 - 8. 2. 2. Protection des mains: gants en PVC ou autre matière plastique ou en caoutchouc naturel
 - 8. 2. 3. Protection de la peau et du corps: Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées devraient être lavées. Porter un vêtement de protection approprié
 - 8. 2. 4. Protection des yeux: Utiliser des lunettes de sécurité qui protègent des éclaboussures.
 - 8. 2. 5. Protection individuelle: Données non disponibles.
 - 8. 2. 6. Procédure(s) de surveillance recommandée(s): Données non disponibles.
8. 3. Mesure(s) d'hygiène: Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant le travail.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9. 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:
- 9. 1. 1. Aspect: liquide visqueux
 - 9. 1. 2. Couleur: incolore

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

12228-229 CONSOLIDANT SOL BETON

Version: 2

Date de révision: 27/01/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

9. 1. 3. Odeur:	insignifiante
9. 1. 4. PH:	>12
9. 1. 5. Point / intervalle de fusion:	+/- 0
9. 1. 6. Point d'éclair:	NON APPLICABLE
9. 1. 7. Température d'auto-inflammabilité:	Non applicable.
9. 1. 8. Limites d'explosivité:	Non applicable.
9. 1. 9. Inflammabilité (solide, gaz):	Non applicable.
9. 1. 10. Densité relative (eau = 1):	1,375
9. 1. 11. Viscosité:	0.1-0.2 Pas
9. 2. Autres informations:	
9. 2. 1. Hydrosolubilité:	complètement miscible
9. 2. 2. Liposolubilité:	non applicable
9. 2. 3. Solubilité aux solvants:	non applicable

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10. 1. Réactivité:	Le produit est stable.
10. 2. Stabilité chimique:	Données non disponibles.
10. 3. Possibilité de réactions dangereuses:	Données non disponibles.
10. 4. Conditions à éviter:	Aucune sous utilisation normale.
10. 5. Matières incompatibles:	Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des réactions exothermiques.
10. 6. Produits de décomposition dangereux:	En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone, oxydes d'azote (NOx).

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11. 1. Informations sur les effets toxicologiques:	Données non disponibles.
11. 2. Toxicité aiguë:	
11. 2. 1. Inhalation:	Données non disponibles.
11. 2. 2. Contact avec la peau:	Données non disponibles.
11. 2. 3. Contact avec les yeux:	Données non disponibles.
11. 2. 4. Ingestion:	Données non disponibles.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12. 1. Toxicité:	A forte concentration dans l'eau, des effets néfastes dus au pH sont observés sur la vie aquatique.
12. 2. Persistance et dégradabilité:	Une réduction ou décomposition rapide se produit dans l'eau / eau usée et dans le sol.
12. 3. Potentiel de bioaccumulation:	Pas de bio-accumulation.
12. 4. Mobilité dans le sol:	Données non disponibles.
12. 5. Résultats des évaluations PBT et vPB:	Données non disponibles.
12. 6. Autres effets néfastes:	Données non disponibles.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

12228-229 CONSOLIDANT SOL BETON

Version: 2

Date de révision: 27/01/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

13. 1. Méthodes de traitement des déchets:	Peut être évacué sur décharges après traitement chimique et physique, selon la législation locale en vigueur.
13. 2. Emballages contaminés:	Les emballages souillés peuvent après rinçage être donnés comme déchet normal. Consulter à ce propos votre instance locale. Ce produit est livré en emballage consigné. Après utilisation, rincez le soigneusement et rendez le vide, bien fermé à votre fournisseur pour être réutilisé.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14. 1. Numéro ONU:	aucun
14. 2. Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE: ADR/RID):	Non soumis à la réglementation ADR/RID.
14. 2. 1. Classe(s) de danger pour le transport:	Non soumis à la réglementation ADR/RID.
14. 3. Voies maritimes (IMDG):	Non soumis à la réglementation IMDG.
14. 4. Voies aériennes (ICAO/IATA):	.
14. 5. Dangers pour l'environnement:	Données non disponibles.
14. 6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Données non disponibles.
14. 7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:	Données non disponibles.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15. 1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:	Données non disponibles.
15. 2. Évaluation de la sécurité chimique:	Données non disponibles.

16. AUTRES INFORMATIONS

16. 1. Législation(s) suivie(s):	Cette fiche de données de sécurité répond au règlement (CE) 1907/2006 - 1272/2008 avec ses modifications et adaptations. 91 / 155 / CE.
16. 2. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:	H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
16. 3. Avis ou remarques importantes:	Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs. De telles informations sont actuellement les meilleures à notre connaissance, exactes et dignes de confiance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour satisfaire les lois et règlements locaux en vigueur.
16. 4. Restrictions:	Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).
16. 5. Historique:	
16. 5. 1. Date de la première édition:	1-04-04
16. 5. 2. Date de la révision précédente:	27/01/2016
16. 5. 3. Date de révision:	27/01/2016
16. 5. 4. Version:	2
16. 5. 5. Révision chapitre(s) n°:	tout

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

12228-229 CONSOLIDANT SOL BETON

Version: 2

Date de révision: 27/01/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

16. 6. Réalisé par:

pk