

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Nom commercial du produit : GreoColor OptiSilit
Date d'exécution : 06.04.2016 Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

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

1.1 Identificateur de produit

GreoColor OptiSilit (10.249.501.0030)

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

Utilisations identifiées pertinentes

Revêtements et couleurs, matériels de remplissage, enduits, diluants

Remarque

Le produit est destiné aux utilisateurs professionnels.

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

Fabricant/Fournisseur : Greutol AG
Rue : Libernstrasse 28
Code postal/Lieu : CH-8112 Otelfingen
Téléphone : 043/411 77 77
Téléfax : 043/411 77 78
Information : Téléphone 043/411 77 77

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Swiss Toxicological Information Centre (24h)
Phone: +41 44 251 5151

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Danger pour l'environnement aquatique : Catégorie 3 ; Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mentions de danger

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

2.3 Autres dangers

En raison de la valeur du pH (voir section 9), une irritation de la peau ou des yeux n'est pas exclue.

3. Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Composants dangereux

Acide silicique, sel de potassium (2.6 < MR < 3.2) ; N°CE : 215-199-1; N°CAS : 1312-76-1

Poids : ≥ 5 - < 10 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

Terbutryn ; N°CE : 212-950-5; N°CAS : 886-50-0

Poids : < 0.5 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Indications diverses

Texte des phrases H- et EUH: voir section 16.

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Nom commercial du produit : GreoColor OptiSilit
Date d'exécution : 06.04.2016 Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

4. Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Informations générales

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.

En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. Garder au repos. En cas de difficultés respiratoires ou d'apnée, recourir à un système de respiration artificielle. En cas de perte de conscience, mettre la victime en décubitus latéral et consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau

Changer immédiatement tout vêtement, chaussures ou chaussettes souillés. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

Après contact avec les yeux

en cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.

En cas d'ingestion

Appeler immédiatement un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Le produit lui-même n'est pas combustible. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

5.1 Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Aucune information disponible.

Moyens d'extinction inappropriés

Aucune information disponible.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucune information disponible.

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

5.4 Indications diverses

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Ne pas laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Utiliser un équipement de protection individuel (voir section 8). 24/25 - Eviter tout contact avec les yeux et la peau. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol. Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le nettoyage

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Nom commercial du produit : GreoColor OptiSilit
Date d'exécution : 06.04.2016
Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination. Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Les surfaces contaminées doivent immédiatement être nettoyées par: Rincer abondamment avec de l'eau.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune

7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Concevoir en règle générale tous les procédés de travail de manière à réduire autant que possible les risques suivants: Contact avec la peau Contact avec les yeux Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/déversement du produit.

Mesures de protection

Mesures de lutte contre l'incendie

Mesures usuelles de la prévention d'incendie.

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

Matériaux d'emballage

Matériel inadéquat pour récipients/installations: Aluminium Zinc

Demandes d'aires de stockage et de récipients

Conserver le récipient bien fermé.

Conseils pour le stockage en commun

Matières à éviter Acide fort

Classe de stockage : 12

Classe de stockage (TRGS 510) : 12

Autres indications relatives aux conditions de stockage

Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger les conteneurs contre l'endommagement. Protéger contre Forte chaleur. Radiations UV/rayonnement solaire Gel

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

Tenir compte de la fiche des spécifications techniques.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Valeur seuil : Aucune information disponible.

8.1 Paramètres de contrôle

Aucune

8.2 Contrôles de l'exposition

Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles. En raison de la valeur du pH (voir section 9), une irritation de la peau ou des yeux n'est pas exclue.

Protection individuelle

Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Protection yeux/visage

Protection oculaire appropriée DIN EN 166

Protection de la peau

enlever les vêtements souillés, imprégnés Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire.

Protection des mains

Modèle de gants adapté : Porter les gants de protection homologués

Matériau approprié : NBR (Caoutchouc nitrile) Caoutchouc butyle

Caractéristiques exigées : imperméable aux liquides.

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Nom commercial du produit : GreoColor OptiSilit

Date d'exécution : 06.04.2016 Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

Temps de pénétration (durée maximale de port) : Tenir compte des temps de résistance à la perforation et des caractéristiques de gonflement de la matière.

Mesures de protection supplémentaires pour les mains : avant de commencer le travail, appliquer des préparations de soin cutané résistantes à l'eau. constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir!

Protection corporelle

Vêtement de protection.

Protection respiratoire

Aucune/aucun

Mesures générales de protection et d'hygiène

ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Mesures techniques pour éviter l'exposition

Aucune information disponible.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État : liquide

Couleur : caractéristique

Odeur

caractéristique

Données de sécurité

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :	(1013 hPa)			non applicable	
Point éclair :				non applicable	
Pression de la vapeur :	(50 °C)	<	1000	hPa	
Densité :	(20 °C)		1.5	g/cm ³	
Test de séparation des solvants :	(20 °C)	<	3	%	
pH :		>	11		
Temps d'écoulement :	(20 °C)	>	90	s	DIN gobelet 4 mm

9.2 Autres informations

Aucune

10. Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

10.2 Stabilité chimique

Aucune information disponible.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

10.4 Conditions à éviter

Aucune information disponible.

10.5 Matières incompatibles

Acide Aluminium

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Nom commercial du produit : GreoColor OptiSilit

Date d'exécution : 06.04.2016

Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune information disponible.

10.7 Indications diverses

Dissout lentement l'aluminium et le zinc avec dégagement d'hydrogène.

11. Informations toxicologiques

Les données se rapportent au composant principal.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Aucune information disponible.

11.4 Autres effets néfastes

Aucune information disponible. Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées. En raison de la valeur du pH (voir section 9), une irritation de la peau ou des yeux n'est pas exclue.

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

12.7 Autres informations écotoxicologiques

Ne pas jeter dans les égouts ou dans les parages.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer en observant les réglementations administratives. Pour l'élimination des déchets, contacter les autorités compétentes.

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Élimination du produit/de l'emballage

Ne pas jeter dans les égouts ou dans les parages.

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

Code des déchets produit

Code de déchets (91/689/CEE) : 08 01 20 Code de déchets (91/689/CEE) : 08 01 16 Code de déchets (91/689/CEE) : 10 13 04

Code des déchets conditionnement

Code de déchets (91/689/CEE) : 15 01 02

14. Informations relatives au transport

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.1 Numéro ONU

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Nom commercial du produit : GreoColor OptiSilit

Date d'exécution : 06.04.2016 Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.4 Groupe d'emballage

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.5 Dangers pour l'environnement

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune

14.8 Informations complémentaires

Contrôle de température nécessaire.

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

Directives nationales

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Poids (Article 5.2.5. I) : < 5 %

Classe risque aquatique (WGK)

Classe : 1 (Présente un faible danger pour l'eau.) Classification selon VwVwS

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

16. Autres informations

16.1 Indications de changement

02. Éléments d'étiquetage · 03. Composants dangereux

Aucune

16.2 Abréviations et acronymes

Aucune

16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune information disponible.

16.5 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

16.7 Informations complémentaires

Aucune donnée disponible

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Nom commercial du produit : GreoColor OptiSilit

Date d'exécution : 06.04.2016

Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.
