

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEROL® 400CA (4311-65)

Page: 1

Date de compilation: 03/05/2015

Révision: 30/08/2023

N° révision: 1.2

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: ZEROL® 400CA (4311-65)

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

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

Nom de la société: Shrieve Chemical Products
1442 Lake Front Circle, Suite 500
The Woodlands, Texas, 77380, USA
Tél: Customer Service: +1 800-367-4226.

Distributeur
Nu-Calgon
2611 Schuetz Road
St. Louis, MO 63043
Tél: 800-554-5499

Email: cust-serv@shrieve.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): Centre antipoison (médical): (800) 222-1222. (Global). Transport américain et canadien:
(800) 424-9300. Transport International: 1-703-741-5970.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification: Classification SGH selon 29 CFR 1910 (OSHA HSC).

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage: Ce produit ne comporte aucun élément d'étiquetage.

2.3. Autres dangers

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Identité chimique: Alkylbenzène synthétique.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Contact avec la peau: Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

Contact avec les yeux: Rincer immédiatement l'oeil avec de l'eau. S'il persiste une gêne, appeler un médecin.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEROL® 400CA (4311-65)

Page: 2

Ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer le vomissement. Obtenez immédiatement des soins médicaux si vous ne vous sentez pas bien.

Inhalation: Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle par du personnel qualifié. Il peut être dangereux pour la personne qui fournit de l'aide de procéder à une réanimation bouche à bouche. Consulter un mé

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau: Pas un irritant primaire.

Contact avec les yeux: Pas un irritant primaire.

Ingestion: Aucun connu.

Inhalation: Aucun connu.

Effets différés / immédiats: Aucun connu.

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

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: Poudre chimique inerte. Dioxyde de carbone. Buée. Vaporisation à l'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'exposition: En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone.

5.3. Conseils aux pompiers

Conseils aux pompiers: Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles: Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour l'environnement: Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédures de nettoyage: Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

6.4. Référence à d'autres rubriques

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEROL® 400CA (4311-65)

Page: 3

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conditions pour la manipulation: Éviter la formation ou la présence de poussière dans l'air. Éviter que la formation ou la présence de buée dans l'air. Éviter tout contact direct avec la substance.

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

Conditions de stockage: Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éviter les matières et les conditions incompatibles - voir la section 10 de la FDS.

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

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition: Donnée non disponible.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Donnée non disponible.

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Protection respiratoire: Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air, parfaitement ajusté et conforme à une norme approuvée si une évaluation des risques le préconise.

Protection des mains: Gants de protection. Gants anti-chaueur.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité. Utilisez une protection supplémentaire lorsque vous travaillez avec des matériaux chauffés.

Protection de la peau: Vêtement de protection. Vêtement de protection anti-chaueur.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État: Liquide

Couleur: Liquide incolore clair

Degré d'évaporation: Donnée non disponible.

Comburant: Donnée non disponible.

Solubilité dans l'eau: Donnée non disponible.

Point/Domaine d'ébul. °C: Donnée non disponible.

Limites d'inflam. %: infér: Donnée non disponible.

Pt d'éclair °C: 185°C COC-ASTM D-92.

Auto-inflammabilité °C Donnée non disponible.

Densité relative: Donnée non disponible.

Point/Domaine de fusion °C: Donnée non disponible.

supér: Donnée non disponible.

Coeff. de part. n-octanol/eau: Donnée non disponible.

Pression de vapeur: Donnée non disponible.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEROL® 400CA (4311-65)

Page: 4

pH: Donnée non disponible.

VOC g/l: Donnée non disponible.

9.2. Autres informations

Autres informations: Gravité spécifique: 0,87 à 15°C. Viscosité 1: 74 cSt at 40°C. Viscosité 2: 4.8 cSt at 100°C.
Point d'écoulement: -45°C.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité: Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique: Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter: Sources d'ignition. Flammes. Chaleur.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter: Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomp. dang: Dans des conditions normales, aucun produit de décomposition dangereux ne doit être produit.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité:

Voie	Espèce	Essai	Valeur	Unités
ORAL	-	LD50	>2000	mg/kg
DERMAL	-	LD50	>2000	mg/kg

Symptômes / Voies d'exposition

Contact avec la peau: Pas un irritant primaire.

Contact avec les yeux: Pas un irritant primaire.

Ingestion: Aucun connu.

Inhalation: Aucun connu.

Effets différés / immédiats: Aucun connu.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEROL® 400CA (4311-65)

Page: 5

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité: Donnée non disponible.

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité: Devrait être partiellement ou lentement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation: Prévu pour avoir un taux de bioaccumulation très lent.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité: Insoluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination: Éliminer le contenu / le conteneur auprès d'un sous-traitant agréé ou d'une installation conformément à la réglementation locale, provinciale et fédérale.

Élimination des emballages: Faire appel à une société spécialisée dans l'élimination des déchets.

Note: L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Classe de transport: Ce produit n'est pas classé pour le transport.

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

Règlements spécifiques: Inscription Internationale:

Australie (AIC) - Tous les composants sont listés ou dispensés. Chine (IECSC) - Tous les composants sont listés ou dispensés. Nouvelle-zélande (NZIoC) - Tous les composants sont listés ou dispensés. ETATS-UNIS (TSCA) - Tous les composants sont listés ou dispensés. Taiwan - Tous les composants sont listés ou dispensés.
Déclaration de la Prop. 65 de la Californie : Ce produit ne nécessite pas d'avertissement en vertu de la Prop. 65 de la Californie.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ZEROL® 400CA (4311-65)

Page: 6

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Éval. de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations

Désistement juridique: Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.