

Code du produit : OXYDE DE CHROME
FDS N°: P008

Nb. pages : 3
Date : 15/03/2007

1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

NOM DU PRODUIT : OXYDE DE CHROME

FOURNISSEUR : CERADEL
19 à 25 rue Frédéric Bastiat
87022 LIMOGES
TEL : 05-55-35-02-35 FAX : 05-55-35-02-30
MAIL : ventes@ceradel.fr

TELEPHONE EN CAS D'URGENCE : ORFILA Tel : 01 45 42 59 59

2. Composition / informations sur les composants

Contient : Oxyde de chrome pigment vert 17

CAS n° : 1308-38-9

3. Identification des dangers

Produit non dangereux pour la santé ou l'environnement selon les normes CE

4. Premiers secours

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction : CO2, mousse, poudre d'extinction. On peut aussi utiliser un jet d'eau pulvérisée

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Ramasser par un moyen mécanique. Eviter la formation de poussières. Pour l'élimination voir chapitre 13.

7. Manipulation et stockage

Stocker les récipients à l'abri de l'humidité et hermétiquement fermés, dans un endroit frais et bien aéré

Assurer une aération suffisante ou une aspiration au poste de travail

Prendre les mesures contre la formation de poussières, assurer une aspiration localisée des poussières pouvant éventuellement se dégager

Respecter les mesures de précaution usuelles à la manipulation des produits.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Porter pendant le travail des vêtements de protection et des lunettes appropriées. Le cas échéant, utiliser un masque anti-poussières

Le port des gants de protection résistants aux produits chimiques selon la norme DIN est recommandé.

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme	pulvérulent
Couleur	vert
Point de fusion	> 1000°C
Masse volumique env	5,2 g/cm ³ à 20°C
Solubilité dans l'eau	insoluble
Valeur du pH	5,5 – 7,5
Densité	env. 1,07 kg/dm ³ (à 20°C)

10. Stabilité et réactivité

Produit de décomposition dangereux : Aucun produit de décomposition dangereux observé

Réactions dangereuses : Aucune réaction dangereuse observée

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë :

DL 50 Oral Rats - > 10000 mg/kg

LD 50 Acute Dermal Lapins – 2.600 mg / kg

12. Informations écologiques – Dangereux pour l'environnement

Le produit n'est pas biodégradable. Aussi tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

13. Informations relatives à l'élimination

Le produit en poudre doit être humidifié

Les emballages doivent être brûlés

L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possibilité existante de contraintes et de prescriptions locales relatives à l'élimination.

14. Informations relatives au transport

Le produit n'est pas considéré comme dangereux par la législation du transport.

15. Informations réglementaires

Ce produit est classifié en tant que produit non dangereux selon la réglementation sur les produits chimiques.

Aucune réglementation de sécurité ne s'applique sur l'étiquetage.

16. Autres informations

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive et n'exonère pas le destinataire de s'assurer qu'éventuellement d'autres obligations ne lui incombent en raison des textes autres que ceux cités concernant la détention et la manipulation du produit pour lesquelles il est seul responsable.