

Sanodal Profond Noir MLW

Page 1

Référence : KS8627

Date de révision : 10/03/2013

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

Contrôlé selon SIMDUT: non

Section 01 - Identification du produit et de la compagnie**Identification de la compagnie:**

Clariant (Canada) Inc.
2 Lone Oak Court
Toronto, Ontario, M9C 5R9
N° de téléphone: +1 514-832-2559

Information sur la substance/préparation:

ESHA
Phone (514) 832 2559, Fax (704) 330 1505
Canada.PS@Clariant.com

N° de téléphone d'urgence: +1 CANUTEC (613) 996-6666

Nom commercial: Sanodal Profond Noir MLW
Numéro du produit: 102257
Famille chimique: Colorant azoïque/complexe de chrome
Mélange
anionique
Usage: Colorant à l'aluminium

Section 02 - Identification des dangers**Effets de l'exposition:**

Le contact avec les yeux ou la peau peut causer de l'irritation. L'inhalation de la poussière peut causer de l'irritation aux voies respiratoires.

Toutes les données toxicologiques disponibles sont indiquées à la section 11. Aucune autre information n'a été trouvée dans la littérature pour tous autres effets à une exposition et aucune évaluation sur la santé est possible. Par conséquent, manipuler avec soin et éviter les exposition inutiles.

Inscrit comme produit cancérigène: IARC: non
NTP: non
OSHA: non
Autre: non

Section 03 - Composition / Information sur les ingrédients**Ingrédients dangereux:**

Composant	Numéro CAS	Concentration
Chrome élémentaire	7440-47-3	3 - 7 %

Divulgué à titre d'information seulement.

L'ingrédient dangereux est présent sur la liste de divulgation des ingrédients de SIMDUT.

Section 04 - Premiers soins

Sanodal Profond Noir MLW

Page 2

Référence : KS8627

Date de révision : 10/03/2013

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

Après l'inhalation:

Porter la victime à l'air frais. Lui donner la respiration artificielle ou de l'oxygène si elle a cessé de respirer ou si elle respire difficilement. Des soins médicaux appropriés sont requis sans tarder. Ne pas faire boire si la victime s'est évanouie.

Après un contact avec la peau:

Enlever tout vêtement souillé et laver les parties atteintes avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. Si des rougeurs ou une irritation surviennent, consulter un médecin.

Après un contact avec les yeux:

Laver immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. S'assurer d'un bon rinçage en relevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Par la suite, consulter rapidement un médecin.

Après l'ingestion:

En cas d'ingestion, ne pas provoquer de vomissement. Consulter immédiatement un médecin.

Note au médecin/Traitement:

Aucun traitement connu.

Section 05 - Mesures de lutte contre les incendies

Point d'éclair: non applicable

Température d'auto-inflammation: non déterminé

Température d'inflammation: non déterminé

Moyens d'extinction: - compatible avec tous les produits extincteurs habituels

Procédure spéciale de lutte contre l'incendie:

Refroidir les récipients ainsi que les parties métalliques par arrosage ou pulvérisation d'eau.

Risques particuliers de feu et d'explosion: Les poussières organiques ont un potentiel d'explosivité en présence d'étincelle électrostatique et de flamme. Maintenir la propreté des lieux pour le contrôle de la poussière.

Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone
Oxydes de chrome
Oxydes d'azote
Oxydes de soufre

Énergie minimale d'allumage: > 1 J

Aucun risque d'explosion de poussières
Méthode: tube de Hartmann modifié

Section 06 - Mesures en cas de déversements accidentels**Mesures à prendre en cas de déversement ou de fuite:**

Porter l'équipement de protection approprié. Balayer ou pelleter et mettre dans des contenants prévus à cet effet. Utiliser des outils anti-étincelles; éliminer les sources d'ignition. Au besoin mouiller avec un liquide inerte afin de réduire la quantité de poussière. Si le produit est fondu, laisser solidifier avant de nettoyer l'endroit de la perte. Ne pas permettre au produit d'atteindre les égouts ou les cours d'eau.

Sanodal Profond Noir MLW

Page 3

Référence : KS8627
Version : 2 - 0 / CDN

Date de révision : 10/03/2013
Date d'impression : 01/15/2014

Section 07 - Entreposage et manutention**Précautions lors de la manipulation:**

Aucune mesure particulière requise.

Autres informations sur les conditions d'entreposage:

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et bien ventilé.
Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé, dans un endroit bien ventilé.

Section 08 - Contrôle de l'exposition/protection individuelle**Limites d'exposition professionnelle:**

Composant	Numéro CAS:	Liste réglementaire	Type de valeur	Valeur 1	Valeur 2
Chromium, metal (Metallic)	7440-47-3	US. Valeurs limites d'exposition pour les substances chimiques en milieu de travail (valeurs adoptées)	8-hour, time-weighted average		0.5 mg/m3
Chromium, metal and Cr III compounds		US ACGIH Valeurs limites seuil	Valeur limite seuil_Valeur moyenne pondérée		0.5 mg/m3

Protection respiratoire: Porter un respirateur antipoussière approuvé lors de la manipulation de ce produit.

Protection des mains: Caoutchouc ou Plastique

Protection des yeux: Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

Autre équipement de protection: Porter un vêtement de travail lors de la manipulation pour éviter un contact avec la peau.

Section 09 - Propriétés physiques et chimiques

État: Poudre

Couleur: noir

Odeur: non précisé

pH: env. 4 (20 °C, 10 g/l)

Solubilité dans l'eau: env. 25 g/l (20 °C)
soluble

Densité: non déterminé

Point de fusion : non applicable

Point d'ébullition : non applicable (1,013 hPa)

Tension de vapeur: non applicable

Densité en vrac: env. 600 kg/m3

Sanodal Profond Noir MLW

Page 4

Référence : KS8627

Date de révision : 10/03/2013

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

Coefficient de partage octanol/eau:	Non déterminé.
Viscosité/ (dynamique):	non applicable

Section 10 - Stabilité et réactivité

Décomposition thermique:	180 °C Méthode: Test de longue durée, coupelle ouverte Vitesse de chauffage : 0 K/min, Coupelle ouverte
Décomposition thermique:	190 °C (Vitesse de chauffage:0.75 K/min) Méthode: SANDOZ Radex dynamique Coupelle ouverte
Stabilité chimique:	Stable
Polymérisation dangereuse:	Ne se produira pas Conditions à éviter: Non connu
Incompatibilité avec (Conditions à éviter) :	Non connu.
Produits de décomposition dangereux :	aucun, si l'utilisation et la manipulation sont conformes aux notices techniques.

Section 11 - Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë	DL 50 env. 4,400 mg/kg (rat) Méthode: test interne SANDOZ
Toxicité d'inhalation aiguë:	non déterminé
Toxicité cutanée aiguë:	DL50 > 5,000 mg/kg (rat) Méthode: test interne SANDOZ
Irritation cutanée:	Non irritant. (lapin) Méthode: Test interne SANDOZ
Irritation oculaire:	Non irritant. (lapin) Méthode: Test interne SANDOZ
Sensibilisation:	non déterminé

Section 12 - Informations écologiques

Informations sur le produit:	
Biodégradation:	env. 40 % (14 d, COT) Méthode: Méthode HOECHST
Toxicité sur les poissons:	CL 0 > 1,000 mg/l (48 h, truite arc-en-ciel (salmo gairdneri)) Méthode: mod. routine bioassay method /1.11.74
Toxicité sur les daphnies:	non déterminé
Toxicité sur les algues:	non déterminé

Sanodal Profond Noir MLW

Page 5

Référence : KS8627

Date de révision : 10/03/2013

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

Toxicité sur les bactéries:	CI50 > 100 mg/l (boue activée) Méthode: OCDE 209 * 1984 boues activées, inhibition de la respiration
Demande chimique en oxygène (DCO):	315 mg/g Méthode: Test interne SANDOZ
Demande biologique en oxygène (DBO):	59 mg/g Méthode: Test interne SANDOZ 5 d

Remarques:

Donnée non disponible.

Section 13 - Information pour l'élimination**Information sur l'élimination des déchets:**

Il est recommandé d'éliminer ce produit par incinération dans des sites approuvés.
Observer la réglementation locale.

Section 14 - Information sur le transport

TDG	Marchandise non dangereuse
IATA	Marchandise non dangereuse
IMDG	Marchandise non dangereuse

Section 15 - Informations réglementaires**Statut réglementaire**

LIS:	oui
LES:	non

LCPE

Inscrit sur la liste prioritaire:	non
Inscrit sur la liste des substances toxiques:	non

INRP	oui
-------------	-----

Statut TSCA:

Tous les composants de ce produit sont inscrits sur l'inventaire TSCA.

FDA:

Ce produit n'est pas enregistré avec la FDA.

Section 16 - Autres informations

Sanodal Profond Noir MLW

Page 6

Référence : KS8627

Date de révision : 10/03/2013

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

L'information contenue dans la présente fiche signalétique constitue, à notre connaissance, un résumé exact des données disponibles à la date de sa préparation. Clariant (Canada) Inc. ne peut être tenue responsable de l'application ou de l'utilisation de cette information dans les situations indépendantes de sa volonté ou en dehors de l'usage normal et prévu de son produit. Clariant (Canada) Inc. décline toute responsabilité pour les dommages ou blessures pouvant résulter de l'utilisation de ce produit.