

Sanodure Violet CLW

Page 1

Référence : KS8811

Date de révision : 01/15/2014

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:** Sanodure Violet CLW**Numéro du produit:** 102267**Famille chimique:** anionique

Colorant azoïque/complexe de cuivre

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.

Cuivre: une exposition prolongée ou répétée au cuivre peut décolorer la peau et les cheveux et causer une irritation cutanée. Peut causer une dermatite légère, un écoulement nasal et une irritation des muqueuses. Une ingestion répétée peut endommager le foie et les reins. Une inhalation répétée peut causer une maladie chronique respiratoire. Une surexposition aux sels de cuivre peut causer une irritation cutanée, oculaire et des voies respiratoires supérieures.

Hexylèneglycol: nocif par ingestion et inhalation. Peut causer des effets au système nerveux central. Irritant pour la peau et les voies respiratoires. Irritant sévère pour les yeux. Peut causer une réaction allergique cutanée. Les effets d'exposition à long terme n'ont pas été déterminés.

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

Sanodure Violet CLW

Page 2

Référence : KS8811

Date de révision : 01/15/2014

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

Ingrédients dangereux:

Composant	Numéro CAS	Concentration
Cuivre élémentaire	7440-50-8	3 - 7 %
Hexylèneglycol	107-41-5	1 - 5 %

Divulgué à titre d'information seulement.

Information sur le composant toxique:

Cuivre élémentaire (7440-50-8)

Toxicité orale aiguë Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Hexylèneglycol (107-41-5)

Toxicité orale aiguë DL50 > 2,000 mg/kg (rat)

Source: Supplier

Toxicité d'inhalation aiguë: CL50 (8 h, rat)

Source: Supplier

Toxicité cutanée aiguë: DL50 > 2,000 mg/kg (rat)

Source: Supplier

Section 04 - Premiers soins**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:

Tenir les paupières écartées et rincer les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Requérir une assistance médicale.

Après l'ingestion:

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

Note au médecin/Traitement:

Aucun(e) à notre connaissance.

Section 05 - Mesures de lutte contre les incendies**Point d'éclair:** non applicable**Moyens d'extinction:** tous**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.

Sanodure Violet CLW

Page 3

Référence : KS8811

Date de révision : 01/15/2014

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone
Oxydes de cuivre
Chlorure d'hydrogène
oxydes d'azote (NOx)
Oxydes de soufre

Énergie minimale d'allumage: > 1 J

Poussières non explosibles
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.

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

Conserver le récipient bien fermé.

Autres informations sur les conditions d'entreposage:

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais, bien ventilé, ouvrir et manipuler avec précaution.
Tenir à l'écart des sources d'ignition.

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

Composant	Numéro CAS:	Liste réglementaire	Type de valeur	Valeur 1	Valeur 2
Hexylene glycol	107-41-5	US. Valeurs limites d'exposition pour les substances chimiques en milieu de travail (valeurs adoptées)	Ceiling limit	25 ppm	

Protection respiratoire: Respirateur avec un filtre à poussière**Protection des mains:** Gants en caoutchouc ou en plastique**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité avec protections latérales**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**

Sanodure Violet CLW

Page 4

Référence : KS8811

Date de révision : 01/15/2014

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

État:	granulé
Couleur:	violet
Odeur:	non précisé
pH:	approximativement 3 (20 °C, 3 g/l)
Solubilité dans l'eau:	approximativement 20 g/l (20 °C) soluble
Point de fusion :	non applicable
Point d'ébullition :	non applicable (1,013 hPa)
Densité en vrac:	800 kg/m ³

Section 10 - Stabilité et réactivité

Décomposition thermique:	260 °C Méthode: test de décomposition dynamique
Décomposition thermique:	230 °C Méthode: Test de longue durée, coupelle ouverte Vitesse de chauffage : 0 K/min, coupelle ouverte
Stabilité chimique:	Stable
Polymérisation dangereuse:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas. Conditions à éviter: Aucun(e) à notre connaissance.
Incompatibilité avec (Conditions à éviter) :	Aucun(e) à notre connaissance.
Produits de décomposition dangereux :	aucun, si l'utilisation et la manipulation sont conformes aux notices techniques.

Section 11 - Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë	DL50 > 5,000 mg/kg (rat) Méthode: test interne SANDOZ
Irritation cutanée:	Non irritant. (lapin) Méthode: 16 CFR 1500.41
Irritation oculaire:	Non irritant. (lapin) Méthode: 16 CFR 1500.42

Section 12 - Informations écologiques**Informations sur le produit:**

Biodégradation:	approximativement 60 % (14 d, COT) Méthode: Essai en statique
Toxicité sur les poissons:	CL0 400 mg/l (48 h, Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel))
Toxicité sur les bactéries:	CI50 > 100 mg/l (boue activée) Méthode: OCDE Ligne directrice 209

Sanodure Violet CLW

Page 5

Référence : KS8811

Date de révision : 01/15/2014

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

Remarques:

donnée non disponible

Informations sur le composant:

Cuivre (7440-50-8)

Toxicité sur les poissons: Données pour la substance ne sont pas disponibles.**Informations sur le composant:**

2-Méthyl-2,4-pentanediol (107-41-5)

Biodégradation: 81 % (28 d)
Facilement biodégradable.
Source: Supplier**Toxicité sur les poissons:** 8,510 mg/l (96 h, Gambusia affinis (Guppy sauvage))
Source: Supplier**Toxicité sur les daphnies:** CE50 5,410 mg/l (48 h, Daphnia magna)
Source: Supplier**Toxicité sur les algues:** CI50 > 429 mg/l (72 h, Selenastrum capricornutum (algue verte))
Source: Supplier**Section 13 - Information pour l'élimination****Information sur l'élimination des déchets:**

Peut être évacué en décharge ou incinéré, si les réglementations locales le permettent.

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

Tous les composants de ce produit sont inscrits sur la LIS/Canada.

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.

Sanodure Violet CLW

Page 6

Référence : KS8811

Date de révision : 01/15/2014

Version : 2 - 0 / CDN

Date d'impression : 01/15/2014

FDA:

Ce produit n'est pas enregistré avec la FDA.

Section 16 - Autres informations

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.