

FICHE DE SECURITE (93/112/EG)

CHASSIS CLEANER

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE /PREPARATION ET DE LA SOCIETE

Nom du produit	CHASSIS CLEANER
Description	CHASSIS CLEANER est un produit de nettoyage sans phosphates, de haute concentration et moins alcalines qui est composé des éléments naturels
Code de produit	410441, 410443
Producteur	NOIRO, PL 10, SF-15871 Hollola, Finland Tel +358 204 877 130, Fax +358 204 877 509
En cas d'urgence	Tel +358 9 4711 (Hôpital universitaire de Helsinki, Centre antipoison)

2. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom de composants	N° CAS	Valeur
Tensides non-ionogènes		15-30 %
Carboxylates (citrate)		5-15 %
Savon		1- 5 %
Conservateur (propylenglykol, Isopropanol)		5-15%
Parfum		

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Il n'existe aucun risque spécial avec l'utilisation de ce produit. Utiliser le produit sans le diluer peut dessécher la peau.

4. PREMIERS SECOURS

Directives générales	Enlever et écarter immédiatement des vêtements et des chaussures mouillées. Protégez vous-même très bien. En cas de doute consulter un médecin.
Inhaler	Assez d'air frais (ventilation)
Contact avec la peau	Laver la peau immédiatement avec beaucoup d'eau
Contact avec les yeux	Rincer avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes, avec les yeux ouverts. Eventuellement consulter un docteur.
Ingestion	Rincer la bouche avec beaucoup d'eau. Immédiatement et régulièrement boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Tous les moyens d'extinction sont convenables. Le produit ne brûle pas facilement.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Mesures pour la protection des personnes	Voir chapitre 8. Eviter le contact avec le produit sans le diluer.
Mesures pour la protection de l'environnement	Eviter que le produit pénètre dans des réservoirs pour l'eau buvable. Enlever le produit avec matériel absorbant (ex. sable) et mettre dans un réservoir marqué et fermé.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Stockage	Stocker dans l'emballage originel. Tenir le réservoir fermé et conserver dans un endroit frais. La stabilité de stockage dans l'emballage originel est 2 ans.
----------	---

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection des mains	Utiliser des gants de protection convenables.
----------------------	---

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Identification du produit	Un liquide jaune doux, légèrement parfumé.
Valeur pH	8
Point d'ébullition (°C)	ca. 80°C
Point d'éclair (°C)	incombustible
Point de solidification (°C)	-
Densité (kg/m ³)	1065 kg/m ³ avec 20°C
Viscosité (mPas)	-
Solubilité dans l'eau	illimitée

10. STABILITE ET REACTIVITE

Réactions dangereuses	AUCUN avec manipulation correcte des mesures concernant le stockage et l'utilisation.
-----------------------	---

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Sur le produit	pas des informations
Sur les tensides non-ionogènes	toxicité urgente: LD ₅₀ > 2000 mg/kg, oral, teste des rats
Contact avec la peau	pas irritant
Contact avec les yeux	irritant dans les yeux (légèrement)
Après ingestion	éventuellement des vertiges, nausées

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Il n'y a pas d'information écotoxicologique de ce produit seul. Il n'y a pas de problèmes quand le produit est diluer avec de l'eau propre. Classification: 1.

Informations écotoxicologiques des composants de ce produit:

Tensides non-ionogènes:

Pourcentage de biodegradabilité	>90 %, BiAS, facilement dégradable
Méthode	OECD 301A/ISO 7827
Viscosité urgente	LC ₅₀ 1-10mg/L/96h (Leuciscus idus)
Toxicité bactérie urgente	EC ₅₀ sur 1000 mg/L, garantie
COD	2700 mg O ₂ /g
AOX	pas des halogènes liés organiques

Conservateurs:

Biodégradabilité	facilement dégradable
Toxité urgente	EC ₅₀ >1003 mg/L/24h (Daphnia magna)
Toxité urgente	LC ₅₀ 4200 mg/L/96h (Rasbora heteromorpha)
Toxité bactérie urgente	IC ₅₀ > 100mg/L

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Le matériel d'emballage est polyéthylène de qualité des articles d'alimentation. Combustion des déchets ou déposition avec approbation du pouvoir public.
Numéro de clé des déchets: 59301 – produits chimiques fins.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Pas de substance dangereux pour le transport: RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN; IMDG; ICAO-TI/IATA-DGR

ADR/RID (transport avec le camion): non

Classification: **Chiffre:** **Panneau avertisseur:**

IMDG (transport avec bateau): non

Classification **Page** **EmS:** **MFAG:**

Pollueur de la mer: non

IATA (transport par avion): non

Classification:

UN-n°: -- **Groupe d'emballage:**

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Marquage selon	
Description du danger:	pas de substance dangereux
Nuire à la santé	non
Danger d'incendie	non
Indication de danger	non
Symbole de danger	--
Phrases-R	--
Phrases-S	--
Indications complémentaires	--

16. AUTRES INFORMATIONS

On peut trouver plus d'information sur les propriétés et la procession avec le produit dans le brochure du produit.

Le contenu et le format de cette fiche de sécurité de ce produit accordent avec les directives 93/112/EG de la commission EU.

REJET DE LA RESPONSABILITE. Nous avons reçu cette information des ressources confidentiels. La justesse de l'information, sous la forme exprimée et donnée, n'est pas garantit. Les conditions d'utilisation ou les méthodes d'utilisation, le stockage, l'utilisation ou l'élimination de ce produit se mettent dehors notre contrôle et éventuellement aussi dehors notre connaissance d'information.

C'est pourquoi nous ne prenons pas de responsabilité pour perte, dommage ou frais lesquels peuvent se former par l'utilisation, le stockage, la consommation ou l'élimination du produit.

Cette fiche de sécurité était faite pour ce produit et est seulement destinée pour ce produit.