



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (volgens de E.G. richtlijnen 91/155/EG)

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Productbenaming : Metal Clean
 SDS Nr. : 3.355
 Leverancier : Clean World Benelux B.V. Tel: +31(0)180-419944
 Glasblazerstraat 18D Fax: +31(0)180-412677
 2984 BL Ridderkerk

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische naam van de stof : mengsel van detergenten, verdickers en zuren
Gevaarlijke bestanddelen **Gewicht %** **Cas-No.** **EINECS-No.**
 : zoutzuur < 10% 7647-01-0 231-595-7

3. Gevaren

Belangrijkste gevaren : niet vermengen met basen of halogenen
 Specifieke gevaren : geen

4. Eerste hulp maatregelen

Inademing : niet van toepassing
 Contact met de huid : spoelen met water, bij aanhoudende irritatie, arts raadplegen
 Contact met de ogen : langdurig spoelen met water, arts raadplegen
 Bij inslikken : mond spoelen met water, telkens uitspugen, geen braken opwekken, arts raadplegen

5. Brandbestrijding maatregelen

Geschikte blusmiddelen : alle blusmiddelen toegestaan
 Specifieke methoden : standaard procedure bij branden
 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : standaard beschermende uitrusting

6. Maatregelen bij onvoorzien vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : draag nitriël rubber handschoenen, bij verneveling bril dragen
 Milieuvorzorgsmaatregelen : na neutralisatie en verdunning, mag Metal Clean vrij geloosd worden
 Reinigingsmethoden : afhankelijk van de hoeveelheid is er keuze uit:
 opnemen met een absorptiemiddel of wegspoelen met water

7. Hantering en opslag

Hantering : neem de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het werken met reinigingsmiddelen
 Technische maatregelen/voorzorgsmaatregelen : normale ventilatie
 Opslag : verpakking goed gesloten houden
 Verpakkingsmateriaal : H.D. polyethyleen, metaal



8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Technische maatregelen : normale ventilatie
Hygiënische maatregelen : niet eten, drinken of roken gedurende de arbeid
Blootstellinglimiet(en) : MAC-WAARDE : geen wettelijke bepaling van toepassing

Persoonlijke bescherming
- ademhaling : niet van toepassing
- handen : draag nitril rubber handschoenen
- ogen : bij verneveling bril dragen
- huid/lichaam : contact met de huid vermijden

9. Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar
Kleur : licht rood
Geur : neutraal
Kookpunt/traject : ca. 100°C
pH : 1
Viscositeit : niet bekend
Smeltpunt/traject : ca. 0°C
Dampspanning : niet bekend
Dampdichtheid : niet bekend
Relatieve dichtheid : 1,04 g/ml
Vlampunt : niet brandbaar
Zelfontbrandingstemperatuur : geen
Explosiegrenzen in vol. %
- onderste : geen
- bovenste : geen
Oxidatie-eigenschappen : geen
Oplosbaarheid
- wateroplosbaarheid : volledig

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit : stabiel
Te vermijden omstandigheden : niet vermengen met logen
Te vermijden stoffen : niet vermengen met logen
Gevaarlijke ontledingsproducten : geen

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit
- inademing : geen
- contact met de huid : kan roodheid en irritatie veroorzaken
- contact met de ogen : kan prikkelend werken op de ogen
- bij inslikken : kan misselijkheid veroorzaken
Verdere informatie : geen

12. Milieu informatie

Ecotoxiciteitseffecten : Metal Clean is biologisch afbreekbaar
Verdere informatie : -



13. Instructies voor verwijdering

Afval van residuen/niet-gebruikte producten : neutraliseren en wegspoelen met water
Verontreinigde verpakking : verpakking volledig leegmaken. Kan aangeboden worden voor recycling, reconditionering of vernietiging.

14. Informatie met betrekking tot vervoer

Un-Nr. : niet van toepassing
ADR/RID : niet van toepassing
- klasse : niet van toepassing
- nummer : niet van toepassing
IMO/IMDG klasse : niet van toepassing
ICAO/IATA klasse : niet van toepassing

15. Wettelijke verplichte informatie

Classificering volgens EG-richtlijnen : EG-nr: niet geregistreerd
Symbo(o)l(en) : irriterend
R-zin(nen) : irriterend voor de huid en ogen
S-zin(nen) : draag nitriël rubber handschoenen en beschermingsmiddel voor het gezicht

16. Overige informatie

Wetgeving : Dit veiligheidsinformatieblad beantwoordt aan de EG richtlijn (91/155/EG), aan het Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden (besluit van 29 april 1993, Nr.252).
Waarschuwing : Bovenstaande gegevens zijn met de grootst mogelijke zorg opgesteld. Clean World Benelux B.V. kan echter geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt.
Algemene informatie : De producten waaruit het eindproduct is samengesteld, zijn toegestaan in de voedingsindustrie. Aanbevolen wordt wel na te spoelen met water
Datum eerste uitgifte : 4 december 2001
Datum uitgifte : 1 januari 2002
Versie : 001
Opgesteld door : Clean World Benelux B.V. Tel: +31(0)180-419944
Glasblazerstraat 18D Fax: +31(0)180-412677
2984 BL Ridderkerk