

VEILIGHEIDS INFORMATIE BLAD

EURO URINOX



Revisie datum: 22/11/2004

Vervangt: 26/08/2002

VERANTWOORDELIJKE VERDELER:

EURO INDUSTRIAL

Schawijkstraat 55

2520 RANST

Tel: 03/354.16.63

Fax: 03/354.27.05

Tel noodgevallen België: 070.245.245

Tel noodgevallen wereldwijd: XX32.70.245.245

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT:

Productidentificatie : vloeibaar preparaat
Aard product : ontstopper
Gebruiksconcentraties : 100 %

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE GEVAARLIJKE BESTANDDELEN:

Gevaarlijk bestanddeel	%	Symbool	R-Zinnen	CAS Nr.	EINECS Nr.
Kopersulfaat	0,1 - 0,9	Xn, N	22-36/38-50/53	7758-98-7	231-847-6
Salpeterzuur	25 - 50	C	35	7697-37-2	231-714-2

3. RISICO'S:

Dit is een gevaarlijk preparaat met volgende risico's : Veroorzaakt ernstige brandwonden. Schadelijk voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

4. EERSTEHULP MAATREGELEN:

Steeds zo spoedig mogelijk medisch advies inwinnen in geval van ernstige of aanhoudende stoornissen.

Huid contact : verontreinigde kleding uittrekken, huid spoelen met veel water en onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren

Oog contact : eerst spoelen met veel water, dan naar arts vervoeren

Inslikken : mond spoelen en onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren

Inademing : Bij ernstige of aanhoudende stoornissen: frisse lucht, rust en arts waarschuwen

5. BRANDBESTRIJDINGS MAATREGELEN:

Blusmiddelen : onbrandbaar

Te mijden blusmiddelen : geen

Speciale voorzorgsmaatregelen bij brand : geen

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PRODUCT:

Preventieve maatregelen : bewaren in goed gesloten verpakking, buiten bereik van kinderen houden

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : niet eten, drinken of roken tijdens het werk

Milieu voorzorgsmaatregelen : niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen

Maatregelen bij lekkages : in geval het onverdunde produkt accidenteel geloosd wordt, neutraliseren tot pH 7

7. HANTERING EN OPSLAG:

Speciale voorzorgsmaatregelen bij de opslag en de behandeling : bewaren in een goed gesloten verpakking in een gesloten, vorstvrije, geventileerde ruimte

Te vermijden verpakkingsmateriaal : metalen

Preventieve maatregelen : voorzichtig behandelen om lekkages te vermijden

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING:

Inhalatie bescherming : geen

Huid bescherming : handschoenen, chemisch bestendig

Oogbescherming : bril

Overige bescherming : beschermende kledij

Hierna de opsomming van in rubriek 2 vermelde gevaarlijke bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn:



Salpeterzuur 5,3 mg/m³,

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN:

Smeltpunt/smeltraject, °C	: -5
Kookpunt/kooktraject, °C	: 100 - 120
pH	: 0,9
pH 1% verdund in water	: /
Dampspanning/20°C, Pa	: 2332
Relatieve dichtheid/20°C	: 1,120
Fysische toestand/20°C	: vloeibaar
Vlampunt, °C	: /
Zelfontbranding, °C	: /
Wateroplosbaarheid	: volledig oplosbaar
Geur	: kenmerkend
Dynamische viscositeit, mPa.s/20°C	: 1
Kinematische viscositeit, mm ² /s/20°C	: 1
Vluchtige organische stof (VOS), %	: 25,2

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT:

Gevaarlijke reactie : organische stoffen

Te vermijden omstandigheden : lekkages vermijden

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE:

Van het preparaat zelf: niet van toepassing onder huidige EEG preparaten richtlijn

Algemene informatie: zie bij ingrediënten onder rubriek 2

Berekende acute toxiciteit, LD50 oraal rat: 201 mg/kg

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE:

Van het preparaat zelf: niet van toepassing onder huidige EEG preparaten richtlijn

Algemene informatie: zie bij ingrediënten onder rubriek 2

Biologische afbreekbaarheid : de gebruikte tensioactieve producten zijn voor meer dan 90 % biologisch afbreekbaar conform de OECD normen

WGK: 2

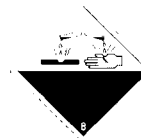
13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING:

Lozing is niet toegelaten via riolering. Verwijdering dient te gebeuren door bevoegde diensten.

Eventuele beperkende maatregelen van de plaatselijke overheid dienen steeds nageleefd te worden.

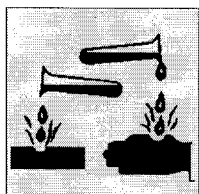
14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER:

Classificatie	: 8, II
Identificatie nummer van het gevaar	: 80
Identificatie nummer van de stof	: UN 3264, Bijtende zure anorganische vloeistof, n.e.g., mengsel met salpeterzuur, 8, II
Etiketten	: 8



15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE:

Symbolen:



Corrosief - Bijtend

Risicozinnen

- R35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
- R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Veiligheidszinnen

- S1/2 Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
- S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- S29 Afval niet in de gootsteen werpen.
- S36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
- S45 In geval van een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
- S61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies veiligheidskaart.

Bevat

S terzuur,

16. OVERIGE INFORMATIE:

Risico's verbonden aan het preparaat en zijn samenstellende gevaarlijke stoffen: R22 Schadelijk bij opname door de mond. R35 Veroorzaakt ernstige brandwonden. R36 Irriterend voor de ogen. R38 Irriterend voor de huid. R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen. R52 Schadelijk voor in het water levende organismen. R53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Reden van herziening, wijzigingen in volgende rubrieken: 9, 16

Dit veiligheids informatie blad is opgesteld conform aan de EEG richtlijnen. Zij is met de grootst mogelijke zorg opgesteld. Wij kunnen echter geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

MSDS referentie nummer: ECM-562,1-NL