



- NIET gebruiken : waterstraal.
Aanbevelingen : vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.
Koel containers die aan het vuur hebben blootgestaan af met water.
Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlaktewater terecht komt.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PRODUCT.

Ruimte goed ventileren. Adem de dampen niet in.

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.

Dijk het gemorste materiaal in, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie rubriek 13) Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.

Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijdt het gebruik van oplosmiddelen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering:

Vermijdt contact met ogen en huid. Adem damp en spuitnevel niet in.

Roken, eten en drinken in de ruimtes waar het product wordt gebruikt, moet worden verboden.

Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Opslag:

Opslaan in overeenstemming met de CPR 15 richtlijn.

Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op bij een temperatuur tussen 5 en 30° C in een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.

Vermijdt contact met ontstekingspunten. Vermijdt ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Roken verboden.

Geen onbevoegd personeel.

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

Technische veiligheidsmaatregelen:

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder MAC-waarde te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Blootstellinglimieten:

De volgende MAC-waarden zijn van toepassing:	MAC TGG	
	ppm	mg/m ³
2-butoxyethanol (CAS 111-76-2)	20	100

Bron: Nat. MAC-lijst 2001 / opgave leverancier



Persoonlijke bescherming:

Bescherming van de ademhalingswegen:

Indien de gebruiker/verwerker wordt blootgesteld aan een niveau boven het maximum, dan moeten zij gebruik maken van de juiste, goedgekeurde ademhalingsbescherming.

Bescherming van de handen:

Bij herhaald en/of langdurig contact. Draag latex handschoenen. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huidsdelen te beschermen. Zij mogen echter niet worden toegepast indien contact al heeft plaatsgevonden

Bescherming van de ogen:

Gebruik een veiligheidsbril ter bescherming tegen spatten.

Bescherming van de huid:

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vorm	: vloeibaar
Vlampunt	: 87 °C
Viscositeit	: ca. 60 sec DIN-cup 4 mm (20°C)
Dichtheid	: ca. 1.00 kg/dm ³
Oplosbaarheid in water	: volledig
Vastestofgehalte	: 510 gram
VOS-gehalte	: 82 gram/liter

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel.

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxide, rook. Vermijdt ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling, kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit irritatie en onherstelbare schade aanrichten.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Het product is moeilijk afbreekbaar.

Het bevat een weinig vluchtige componenten, die verdampen uit slecht gesloten drums.

Hoge concentraties kunnen schadelijk zijn voor het leven in het oppervlakte water.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Laat het product niet in afvoer of oppervlakte water lopen.



Afval en lege verpakkingen verbranden als chemisch afval.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID : Het product is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens het ADR

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Op basis van aard en samenstelling is het product niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de Wet Milieugevaarlijke Stoffen (WMS).

Etiketteringsvoorschrift volgens de Wet Milieugevaarlijke Stoffen.

Symbolen: -
Bevat: -
R-zinnen : -

S-zinnen: 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
20/21 Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
7 In goed gesloten verpakking en vorstvrij bewaren.
46 In geval van inslikken, onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen

16. OVERIGE INFORMATIE

Uitgeschreven R-zinnen in rubriek 2:

R 20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid

R 37 Irriterend voor de ademhalingswegen

De informatie in dit materiaal-veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de Wetten van de EEG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen.

Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd onder rubriek 1.

Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.

De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor ons product gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product.

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens zijn samengesteld overeenkomstig de nationale wetgeving waarmee de EEG richtlijn 91/155/EEG is geïmplementeerd.

Geautoriseerd door: P.G. Bras

Datum: 29 november 2004