

# Veiligheidsinformatieblad

## REISSER Multi Spray 40plus

### 1. Identificatie van de stof of het preparaat

Ingesteld op: 11.04.2003/ MBM

Vervangt de:

**Gebruik:** Minerall-vetzuurester-mengsle met additieven tegen slijtage, oxidatie en corrosie opgelost in koolwaterstoffen met propaan/butaan als Drijfmiddel.

Leverancier:

**REISSER SCHRAUBENTECHNIK**

**Fritz-Müller-Str. 10**

**D-74653 Ingelfingen-Criesbach**

**Tel:07940/127-0 Fax:07940/127-49**

### 2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Ineecs	CAS	Samenstelling	Classificatie	w/w%	
203-448-7	106-97-8	Butaan (inhouden < 0,1 butadien (203-450-8))	Fx;R12	1-5	
265-150-3	64742-48-9	Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	R10 Xn;R65 R66 R67	25-50	3
265-185-4	64742-82-1	Nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	Xn;R65 R66	1-5	
200-827-9	74-98-6	Propaan	Fx;R12	1-10	
200-857-2	75-28-5	Isobutaan	Fx;R12	15-30	
273-066-3	68937-41-7	Triarylphosfaat	N;R51/53	0,1-1	

3) R65 vervalt vanwege het gebruik als aërosol.

*Zie punt 16 voor tekst van R-zinnen*

### 3. Identificatie van de gevaren

Zeer licht ontvlambaar. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

#### Verdere inlichtingen

Het langdurig of herhaald inademen van dampen kan het centrale zenuwstelsel beschadigen.

### 4. Eerstehulpmaatregelen

#### Inademen

Zoek frisse lucht op. Raadpleeg een arts bij voortdurende last.

#### Inname

Spoel de mond grondig met water en drink veel water. Raadpleeg een arts bij voortdurende last.

#### Huid

Verwijder vervuilde kleding. Was de huid met water en zeep. Raadpleeg een arts bij voortdurende last.

#### Ogen

Spoel meteen met water (bij voorkeur met een oogdouche) gedurende minimaal 5 min. Sper het oog ver open. Verwijder eventuele contactlenzen. Raadpleeg een arts bij voortdurende irritatie.

#### Verbranding

Spoel met water tot de pijn wegtrekt. Verwijder kleding, die niet is vastgebrand – raadpleeg arts/ziekenhuis; ga zo mogelijk door met spoelen tot de arts de behandeling overneemt.

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blus met poeder, schuim, koolzuur of waternevel. Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand verspreid kan worden. Gebruik water of waternevel voor afkoeling van niet aangestoken voorraad. Indien zonder gevaar te doen houders verwijderen van het met brand bedreigde gebied. Vermijd inademing van dampen en rookgassen – zoek frisse lucht op. LET OP! Aërosolbussen kunnen exploderen.

### 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Gebruik dezelfde beschermingsmiddelen als genoemd onder punt 8. Goed outluchting toezien. Roken en open vuur verboden. Soldeerspaten

drogen, en zie punt 13 voor het afvoeren. Neem maatregelen tegen statische elektriciteit. Gebruik vonkvrij gereedschap en explosiebeveiligde uitrusting.

(copyright 2002 Chemtox A/S)

## 7. Hantering en opslag

### Hantering

Roken en open vuur verboden. Zie onder punt 8 voor informatie over gedragsregels bij gebruik en persoonlijke beschermingsmiddelen.

### Opslag

Moet verantwoord worden bewaard, buiten bereik van kinderen, en niet samen met voedingsmiddelen, diervoeder, medicijnen of dergelijke. Houder onder druk. Moet beschermd worden tegen zonlicht en mag niet aan temperaturen boven 50° C worden blootgesteld.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### Handelswijze bij gebruik

Het werk dient te gebeuren bij effectieve puntafzuiging. Voorzover dit technisch niet mogelijk is, moet er ademhalings- bescherming als hieronder aangegeven worden gebruikt. Stromend water en oogdouche dienen ter beschikking te staan. Handen wassen voor pauzes, toiletbezoek en na voltooide werkzaamheden. Roken en open vuur verboden.

### Ademhalingsbescherming

Het product bevat laagkokende vloeistoffen, die slecht geabsorbeerd worden op koolfilters, gebruik daarom van verse lucht voorziene ademhalingsbescherming.

### Handschoenen en beschermende kleding

Gebruik beschermingshandschoenen van nitrilrubber.

### Oogbescherming

Gebruik beschermingsbril of gezichtsscherm.

### Grenswaarden

Het product bevat geen stoffen, die voorkomen op het wijzigingen in de Arbeidsomstandighedenregeling, van wettelijke grenswaarden 2000.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk: Aërosol

Geur: Karakteristiek

Oplosbaarheid in water: Niet oplosbar

Explosiegrensn: 0,8-6 (vol% lucht)

Dampdruk: 2700 mbar

VOC: 79,89 % w/w

AOX: Geen

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de aanwijzingen van de leverancier. Vermijd zonlicht of temperaturen boven 50° C.

## 11. Toxicologische informatie (gezondheidsbedreigende eigenschappen)

### **Acuut**

#### **Inademen**

Het product geeft dampen van organische oplosmiddelen af, die tot een sloom gevoel en duizeligheid kunnen leiden. In hoge concentraties kunnen de dampen leiden tot hoofdpijn en roesachtige toestand.

#### **Inname**

Kan irritatie van de slijmvliezen in de mond en het maag/darmkanaal veroorzaken.

#### **Huidcontact**

Ontvet en droogt de huid uit. Herhaaldelijk blootstellen kan tot droge of geschilferde huid leiden.

#### **Oogcontact**

Kan oogirritatie veroorzaken.

### **Lange termijn werkingen**

#### **Risico voor beschadiging van zenuwstelsel**

Het langdurige of herhaaldelijke inademen van dampen kan tot beschadiging van het centrale zenuwstelsel leiden.

## 12. Milieu-informatie

### **Milieu-informatie over het product**

Vermijd lozing op riool of oppervlaktewateren.

### **Ecologische toxiciteit**

Het produkt bevat slechts minimale hoeveelheden voor milieu gevaarlijke stof

## 13. Aandachtspunten voor verwijdering

Aërosolblikken mogen niet in de gewone afvalcontainer, ook niet in lege toestand. Ze dienen bij het gemeentelijke chemisch afvaldepot met de hierna te noemen specificaties te worden afgegeven.

Aërosol drukhouders:

EAC-code: 16 05 04 Gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.

Lompen /papier met organische oplosmiddelen:

EAC: 15 02 02 Absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Het vervoer moet plaats vinden conform nationale en/of internationale regelgeving omtrent het vervoer van gevaarlijke stoffen.

<u>VN</u>	<u>Proper shipping name</u>	<u>Klasse</u>	<u>Verpakkingsgroep:</u>	
1950	AEROSOLS, FLAMMABLE	2	-	ADR/RID
		2.1	-	IMDG

Classificatiecode: 5F Gevaaretiket ADR/RID: 2.1\* Gevaarnummer: -

Vlampunt: -°C Gevaaretiket IMDG: 2.1 IMDG EmS: F-D,S-E

Vervoer volgens alinea 1.1.3.6.3 ( de uitgezonderde hoeveelheid/ vrije hoeveelheid):

Factor 3. Maximale gezamenlijke hoeveelheid per vervoerende eenheid: 333 kg.

\*Wordt gemerkt: "UN 1950 AËROSOLEN"

Beperkte hoeveelheden:

ADR/RID: Max. 30 kg per colli. Bij gebruik van krimp- of strekfolie is de grens 20 kg per colli. IMDG: Max. 30 kg bruto per colli. Bij gebruik van krimp- of strekfolie is de grens 20 kg per colli



## 15. Wettelijk verplichte informatie



### **Gevaaraantekening**

Zeer licht ontvlambaar

### **Gevaarsymbolen**

Fx

### **Houder**

-

### **R-zinnen**

Zeer licht ontvlambaar. (R12)

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken (R66)

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. (R67 )

### **S-zinnen**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. (S16)

Spuitnevel niet inademen. (S23)

Aanraking met de huid vermijden. (S24)

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. (S51)

### **Andere merktekens**

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

### **Gebruiksbeperkingen**

Geen.

### **Opleidingseisen**

Er is geen bijzondere opleiding noodzakelijk, toch een grondige kennis van deze veiligheidsvoorschriften hoort een voorwaarde te zijn.

(copyright 2002 Chemtox A/S)

## 16. Overige informatie

### Branche

-

### Verpakking

400 ml

### Gebruikte bronnen

Richtlijn 1999/45/EG van het Europees Parlement en de Raad van 31 mei 1999 betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen van de lidstaten inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke preparaten.

Richtlijn 2001/59/EG van de Commissie van 6 augustus 2001 tot achtentwintigste aanpassing aan de aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen.

Vervoersregelgeving voor ADR/RID uitgave 2003 en IMDG uitgave 2003.

Beschikking van de commissie. Lijst van afvalstoffen 2001/118/EC.

Richtlijn 2001/58/EG van de Commissie van 27 juli 2001 voor specifieke informatie inzake gevaarlijke preparaten (veiligheidsinformatiebladen).

### Overige opmerkingen

Deze veiligheidsvoorschriften zijn uitgevaardigd op basis van de informatie zoals de leverancier haar heeft kunnen aanleveren omtrent het product bij de vervaardigen ervan (bij voorbeeld gegevensbestanden en dergelijke).

### Tekst van R-zinnen in punt 2

R10 Ontvlambaar.

R12 Zeer licht ontvlambaar

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

(copyright 2002 Chemtox A/S)