

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **JCR**

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding Reinigingsmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Jumbo Totaal B.V.
Achterzeedijk 57 unit17
2992 SB Barendrecht
Tel.: 0180-619009
Fax 0180-619473
reiniging@jumbototaal.com

NVIC tel: 030-2748888 (24 uur per dag)

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk; kan openbarsten bij verhitting.



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Irrit. 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG



F+; Zeer licht ontvlambaar

R12: Zeer licht ontvlambaar.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 1)



N; Milieugevaarlijk

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

R66-67: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

• **Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu:**

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan.

Voorzichtig! Recipiënt staat onder druk.

Werkt narcotiserend.

• **Classificatiesysteem:**

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

• **2.2 Etiketteringselementen**

• **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

• **Gevarenpictogrammen**



GHS02



GHS07



GHS09

• **Signaalwoord Gevaar**

• **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

2-propanol

• **Gevarenaanduidingen**

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

• **Voorzorgsmaatregelen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P260 Spuitnevel niet inademen.

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.

P251 Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke voorschriften.

• **2.3 Andere gevaren**

• **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

• **PBT:** Niet bruikbaar.

• **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

• **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

• **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 2)

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-49-0 EC-nummer: 921-024-6 Catalogusnummer: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)  Xn R65  Xi R38  F R11  N R51/53 R67  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	75-100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol  Xi R36  F R11 R67  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	12,5-20%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	koolstofdioxide  Press. Gas, H280	0,1-1%

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

(Vervolg op blz. 4)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 3)

• 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

• 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Voor voldoende ventilatie zorgen.

• 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

• 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

• Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C,

bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

• 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

• Opslag:

• Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

• Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

• Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

• 7.3 Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

• Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

• 8.1 Controleparameters

• Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

67-63-0 2-propanol

BGW Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm

124-38-9 koolstofdioxide

WGW Lange termijn waarde: 9000 mg/m³, 5000 ppm

• Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

• 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

• Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

• Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

• Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.

• Handbescherming:

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

• Handschoenmateriaal: Niet noodzakelijk.

• Doordringingstijd van het handschoenmateriaal: Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 4)

· **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

Vorm:	Aërosol
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Reuk:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bepaald.

· Toestandsverandering

Smelpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	Vanwege aerosol niet bruikbaar.

· **Vlampunt:** < 0 °C
Vanwege aerosol niet bruikbaar.

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.· **Ontstekingstemperatuur:** > 200 °C· **Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	0,6 Vol %
Bovenste:	12,0 Vol %

· **Dampspanning bij 20 °C:** 5750 hPa· **Dichtheid bij 20 °C:** 0,729 g/cm³· **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.· **Dampdichtheid** Niet bepaald.· **Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Niet resp. gering mengbaar.

· **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.

· Viscositeit

Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.

· Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel: 99,0 %

· **EU-VOC:** 721,7 g/l· **EU-VOC in %:** 99,00 %

· **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit

· 10.2 Chemische stabiliteit

· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

(Vervolg op blz. 6)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 5)

- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

Oraal LD50 >5000 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >2600 mg/kg (rabbit)

Inhalatief LC50 / 4 h >193 mg/m³ (rat)

67-63-0 2-propanol

Oraal LD50 5045 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 12800 mg/kg (rabbit)

Inhalatief LC50 / 4 h 30 mg/m³ (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**

64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

LC50 127-159 mg/l (Leuciscus idus)

67-63-0 2-propanol

EC50 / 48 h 13299 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h (dynamisch) 4200 mg/l (fish)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Opmerking:** Giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 7: Vergiftig voor in het water levende organismen.
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
giftig voor in het water levende organismen
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

- **Europese afvalcatalogus**

20 01 13* oplosmiddelen

15 01 04 metalen verpakking

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 1950 SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

- **ADR**



- **klasse** 2 5F Gassen
- **Etiket** 2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1
- **Label** 2.1

- **14.4 Verpakkingsgroep:**

- **ADR, IMDG, IATA** vervalt

- **14.5 Milieugevaren:**

- **Marine pollutant:** Neen

- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen

- **Kemler-getal:** -
- **EMS-nummer:** F-D,S-U

- **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

- **Transport/verdere gegevens:**

- **ADR**
- **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L
- **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E0
Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
- **Vervoerscategorie** 2

(Vervolg op blz. 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 7)

· Tunnelbeperkingscode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· VN "Model Regulation":	UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1, MILIEUGEVAARLIJK

RUBRIEK 15: Regelgeving

· 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

R11 Licht ontvlambaar.

R36 Irriterend voor de ogen.

R38 Irriterend voor de huid.

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.

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector: QHSE Department**

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(Vervolg op blz. 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.6.2017

Versienummer 95

Herziening van: 01.01.2019

Handelsnaam: JCR

(Vervolg van blz. 8)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas: Gases under pressure: Liquefied gas

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

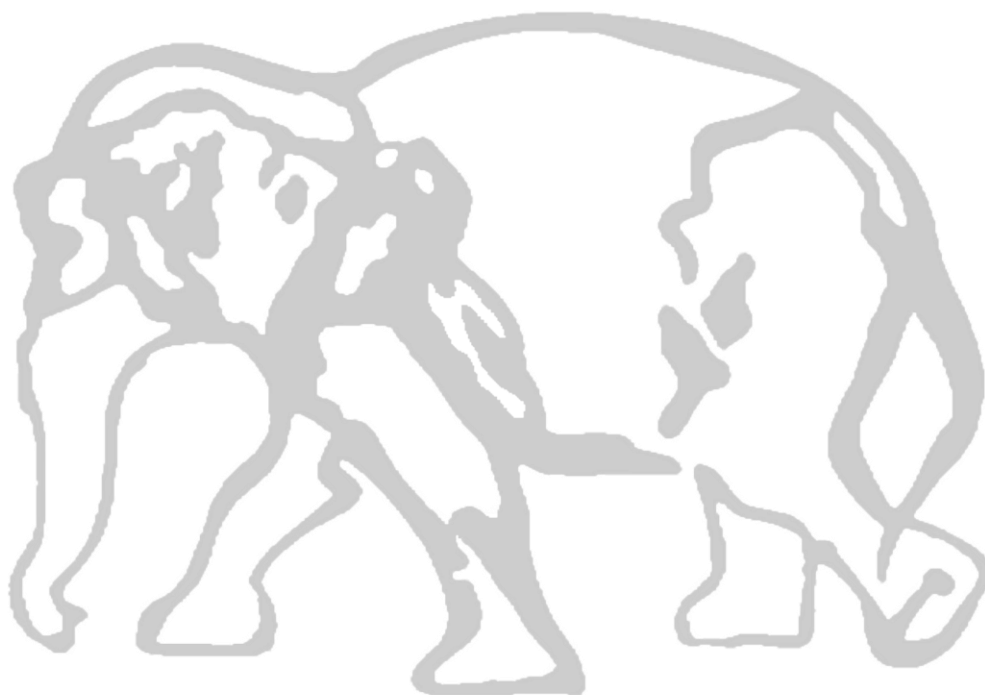
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL



Jumbo Totaal B.V.