

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

Verordening (EU) n. 2020/878

### Veiligheidskaart van 10/1/2023, revisie 9

---

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

##### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: HYSO 93  
Handelscode: P20231  
UFI: RKQD-79T8-XV1P-A3X9

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

Aanbevolen gebruik:

Solvent  
Reinigingsmiddel  
Industrieel gebruik

Afgeraden gebruik:

Er zijn geen contra-indicaties voor het gebruik.

##### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

###### Fabrikanten:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

###### Distributeurs:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

###### Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

techdirsocomore@socomore.com

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Frankrijk : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internationale : CHEMTEL +1-813-248-0585.

Nederland - NVIC: Tel 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftig)


België - Vergiftigingscontrolecentrum : Tel 070 245 245 (24h/24)

---

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

##### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

###### Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

 Gevaar, Asp. Tox. 1, Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

##### 2.2. Etiketteringselementen

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

Gevarenpictogrammen:



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Veiligheidsaanbevelingen:

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P405 Achter slot bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens de geldende voorschriften.

Bijzondere schikkingen:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bevat

KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%  
AROMATEN

KOOLWATERSTOFFEN, C12-C15, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%  
AROMATEN

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

### 2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$ .

Andere risico's:

Geen ander risico

---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

N.A.

### 3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

Aantal	Naam	Identificatienr.	Classificatie
$\geq 70\%$ - < 80%	KOOLWATERSTOFFE N, C11-C14, N- ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN	EC: 926-141-6 REACH No.: 01- 2119456620 -43	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
$\geq 15\%$ - < 20%	KOOLWATERSTOFFE N, C12-C15, N- ALKANEN,	EC: 920-107-4	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

	ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN	REACH No.: 01- 2119453414 -43	EUH066
>= 0.001% - < 0.1%	OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)- N-OCTADEC-9- ENYLPROPAAN-1,3- DIAMINE	CAS: 40027-38-1 EC: 254-754-2 REACH No.: 01- 2119974119 -29	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.

Met veel water en zeep wassen.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

In geval van inslikken:

NIET braken opwekken

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

None

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

None

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water.

Kooldioxyde (CO<sub>2</sub>)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

#### 5.3. Advies voor brandweertieners

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.  
De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

---

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.

Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

Advies over algemene beroepshygiëne:

Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het werk niet eten of drinken.

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

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaande stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Goed geluchte ruimten.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen enkel bijzonder gebruik

---

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden

Beroepsmatige blootstellingslimiet niet beschikbaar

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

DNEL blootstellingslimietwaarden

OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)-N-OCTADEC-9-ENYLPROPAAN-1,3-DIAMINE - CAS:  
40027-38-1

Industriearbeider: 0.29 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 0.04 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

PNEC blootstellingslimietwaarden

OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)-N-OCTADEC-9-ENYLPROPAAN-1,3-DIAMINE - CAS:  
40027-38-1

Doel: Zoet water - Waarde: 0.00646 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.000646 mg/l

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 99.3 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 204 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 20.4 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 9.93 mg/kg

Doel: Water (intermitterende lozing) - Waarde: 0.0041 mg/l

biologische waarde

N.A.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Nedenfor , at eksempler på PPE bruge.

Bescherming van de ogen:

Integraalbril (NF EN166)

Bescherming van de huid:

Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

Bescherming van de handen:

Geschikte handschoenen type: NF EN374

NBR (nitril-butadien rubber)

PVA (polyvinylalcohol)

Bescherming van de luchtwegen:

Gebruik in geval van aerosol- of nevelvorming ademhalingsbescherming zoals P2 (filtret ten minste 94% van de zwevende deeltjes; kleurcode: Wit).

Thermische risico's

Geen

Controles van de blootstelling van het milieu

Geen

Passende technische maatregelen:

Geen

Andere omstandigheden die invloed hebben op werknemersblootstelling :

Geen

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### HYSO 93

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	kleurloos	--	--
Geur:	N.A.	--	--
Smeltpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	205 °C	NF T67-101	--
Ontvlambaarheid:	N.A.	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	0.5-6%	--	--
Ontvlambaarheidspunt (°C):	82°C	EN ISO 2719	--
Temperatuur van zelfontsteking:	260 °C	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematische viscositeit:	<= 14 mm <sup>2</sup> / sec (40 °C)	--	--
Inwateroplosbaarheid:	N.A.	--	--
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt n- octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	< 0,01kPa(0, 02 mmHg calculé (20°C))	--	--
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0.8	ISO 649, ASTM D1298	--
Relatieve dampdichtheid:	6.1	--	--
Deeltjeskenmerken:			

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--
------------------	------	----	----

### 9.2. Overige informatie

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Viscositeit:	< 7 mm <sup>2</sup> /s (40°C)	--	--

Vluchtige Organische Stoffen - VOS = 0 g/l

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

None

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen enkele stof in het bijzonder.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicologische informatie van het product:

N.A.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:

KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%  
AROMATEN

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg - Bron: OECD TG 401

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg - Bron: OECD TG 402

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Bron: OECD TG 403

Giftigheid voor de voortplanting,;

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal = 1000 mg/kg/d - Bron: OECD TG 421

KOOLWATERSTOFFEN, C12-C15, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%  
AROMATEN

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg - Bron: OECD TG 401

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg - Bron: OECD TG 402

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Bron: OECD TG 403  
OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)-N-OCTADEC-9-ENYLPROPAAN-1,3-DIAMINE - CAS:  
40027-38-1

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 2000 mg/kg

STOT bij herhaalde blootstelling:

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal = 1 mg/kg lg/dag

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement (EU)2020/878 beschouwd worden als n.v.t.:

Acute toxiciteit;  
Huidcorrosie/-irritatie;  
Ernstig oogletsel/oogirritatie;  
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;  
Mutageniteit in geslachtscellen;  
Kankerverwekkendheid;  
Giftigheid voor de voortplanting;;  
STOT bij eenmalige blootstelling;  
STOT bij herhaalde blootstelling;  
Gevaar bij inademing.

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

Andere toxicologische informatie :

KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%  
AROMATEN

Een langdurig of herhaald contact kan de huid uitdrogen en irritatie teweegbrengen

Contact met de ogen :

Tijdelijk gevoel van branderigheid en roodheid

De inademing van dampen of aerosols kan irriterend zijn voor de luchtwegen en de slijmvliezen.

De inademing van dampen met een sterke concentratie brengt een bedwelmende reactie op het centrale zenuwstelsel, ernstige longletsels teweeg

Inname :

Ernstige longletsels

-

OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)-N-OCTADEC-9-ENYLPROPAAN-1,3-DIAMINE

Acute toxiciteit:

inname : mens, Risico op brandwonden van de mond, de slokdarm en de maag

Contact met de huid :

Irriterend voor de huid.

Contact met de ogen :

Irriterend voor de ogen



# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LL50 - Soorten: Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) > 1000 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: LL0 - Soorten: Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) < 1000 mg/l - Duur u: 96

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEL - Soorten: Vissen = 0.173 mg/l - Duur u: 672

KOOLWATERSTOFFEN, C12-C15, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LL50 - Soorten: Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) > 1000 mg/l

Eindpunt: LL0 - Soorten: Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) = 1000 mg/l

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEL - Soorten: Regenworm

OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)-N-OCTADEC-9-ENYLPROPAAN-1,3-DIAMINE - CAS: 40027-38-1

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 0.41 mg/l

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 1.34 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 1.4 mg/l - Duur u: 504

Eindpunt: NOEC - Soorten: geactiveerd slib = 993.2 mg/l - Duur u: 3 - Opmerkingen: OCDE - 209

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC10 - Soorten: Daphnia = 1.35 mg/l - Duur u: 504 - Opmerkingen: OCDE - 211

Eindpunt: EC10 - Soorten: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) = 0.323 mg/kg/d -  
Opmerkingen: OCDE - 201

d) Toxiciteit voor terrestrische organismen:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Eisenia fetida < 9.932 mg/kg - Duur u: 672 - Opmerkingen: OCDE -  
222

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbreekbaarheid - Duur: 28 dagen - %: 77-83%

OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)-N-OCTADEC-9-ENYLPROPAAN-1,3-DIAMINE - CAS: 40027-38-1

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Duur: 28 dagen - %: 61 - Opmerkingen: (in  
water) OCDE - 301 F

#### 12.3. Bioaccumulatie

OLIEZUUR, VERBINDING MET (Z)-N-OCTADEC-9-ENYLPROPAAN-1,3-DIAMINE - CAS: 40027-38-1

Log Kow 2.18 - Opmerkingen: Method: calculated

BCF 708 - Opmerkingen: Method: calculated

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

N.A.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

None

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Naar bevoegde vuilverwerkings- of vuilverbrandingsinrichtingen sturen in gecontroleerde toestand. Handelen in overeenstemming met de geldende lokale en nationale normen. Afval code (Beschikking 2001/573 / EG, Richtlijn 2006/12 / EEG, Richtlijn 94/31 / EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen):

14 06 03\* Overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen

---

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften. (ADR, IATA, IMDG)

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

N.A.

#### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

N.A.

#### 14.4. Verpakkingsgroep

N.A.

#### 14.5. Milieugevaren

ADR-Milieuverontreiniger: Nee

IMDG-Marine pollutant: Nee

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

N.A.

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

N.A.

---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)

Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)

Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013

Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)  
Verordening (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 3

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Geen beperkingen.

Vermeld of in overeenstemming met de volgende internationale inventarissen:

N.A.

The following substance(s) in this product has/have an identification by CAS number either in countries not affected by the REACH regulation or in regulations not yet updated to reflect the new naming convention for hydrocarbon solvents:

HYDROCARBONS, C12-C15, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-47-8)

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-47-8)

Etikettering van detergentia (Verordeningen (EG) nr. 648/2004 en (EG) nr. 907/2006)

HYSO 93

aliphatic hydrocarbons  $\geq$  30%

Etikettering van biociden (Verordeningen 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 en Richtlijn 98/8/EG):

N.A.

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Richtlijn 2003/105/EG ('tot wijziging van Richtlijn 96/82/EG van de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken').

Richtlijn 1999/13/EG (Richtlijn VOS)

Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1

geen

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

### RUBRIEK 16: Overige informatie

N.A.: Not Applicable or Not Available / niet beschikbaar of niet van toepassing

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Beschrijving
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, categorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2
STOT RE 2	3.9/2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh, Categorie 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Acuut aquatisch gevaar, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 2

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 2020/878.

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	Indelingsprocedure
Asp. Tox. 1, H304	Berekeningsmethode

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

# Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

## HYSO 93

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen  
SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold  
CCNL - Bijlage 1  
Plaats hier verder geraadpleegde bibliografie

Belangrijk vertrouwelijkheid: het huidige document bevat vertrouwelijke informatie die toebehoort aan de Vennootschap SOCOMORE. Onder voorbehoud van wettelijke bepalingen die anders verklaren moet de verspreiding, herpublicatie of doorgifte van dit document, geheel of gedeeltelijk, beperkt worden tot duidelijk geïdentificeerde personen, hetzij omdat ze gebruikers van het product zijn, hetzij voor informatieve doeleinden HSE. Elke verspreiding van dit document buiten dit kader zonder onze schriftelijke toestemming is formeel.

Socomore raadt elke bestemming van dit veiligheidsinformatieblad sterk aan om het aandachtig te lezen en, indien dit nodig of passend is, experts in het domein om de informatie die het bevat te begrijpen, met name de mogelijke gevaren die met dit product verbonden zijn. De gebruiker moet zich verzekeren van de conformiteit en het volledige karakter van deze informatie met betrekking tot het specifieke gebruik die hij/zij ervan moet maken.

De informatie in dit blad steunt op onze kennis op de hierboven vermelde datum. Ze verwijst uitsluitend naar het aangegeven product en bieden geen garantie op een specifieke kwaliteit. Het is de verantwoordelijkheid van de koper/gebruiker om zich ervan te verzekeren dat zijn activiteiten conform zijn met de geldende wetgeving.

De informatie wordt als correct beschouwd, maar is niet uitputtend en dient alleen als een gids die is gebaseerd op de huidige kennis van de stof of het mengsel en is van toepassing op de veiligheidsmaatregelen die passend zijn voor het product.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.

## **Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))**

### **HYSO 93**

KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LTE:	Long-term blootstelling
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STE:	Korte termijn blootstelling
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
TWATLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).
WGK:	Duitse Water Hazard Class.