

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Samson Extra 6% OD
Productcode : SL-950 6 OD (IBE 4119)
Producttype : OD : Olie dispersie

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Herbicide

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Certis Belchim BV
Stadsplateau 16
NL- 3521 AZ Utrecht
T +31 (0)30 200 1200
info@certisbelchim.com - www.certisbelchim.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32(0)14584545
24 H/7 dagen/Engels/Frans/Duits/Nederlands

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315
Huidsensibilisatie, Categorie 1B H317
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H400
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H410
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.

P321 - Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende EHBO-instructie op dit etiket).

P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.

P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen.

EUH zinnen

EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Extra zinnen

SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Quaternary ammonium compounds, di-C16-18-alkyldimethyl, chlorides (92129-33-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-ethylhexan-1-ol	CAS-Nr: 104-76-7 EG-Nr: 203-234-3 REACH-nr: 01-2119487289-20	10 – 20	Acute Tox. 4 (Inhalatie:damp), H332 (ATE=11 mg/l/4u) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Nicosulfuron (ISO)	CAS-Nr: 111991-09-4	5 – 10	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
1-Tridecanol, monoether with polyethylene glycol	CAS-Nr: 24938-91-8 EG-Nr: 607-463-3	1 – 5	Eye Dam. 1, H318
Quaternary ammonium compounds, di-C16-18-alkyldimethyl, chlorides	CAS-Nr: 92129-33-4 EG-Nr: 295-835-2	0,1 – 0,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Raadpleeg een arts indien men zich onwel voelt.
- EHBO na inademing : Breng de getroffen persoon naar de buitenlucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : De huid wassen met zachte zeep en water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Spoel onmiddellijk de ogen grondig met water gedurende minstens 15 minuten. Gebruik geen (chemische) neutralisatiemiddelen. Een oogarts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : Niet laten braken. Mond met water spoelen. Geef niets te drinken aan iemand die bewusteloos is. Raadpleeg een arts indien men zich onwel voelt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na contact met de huid : Irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Polyvalent schuim. BC-poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Alcoholbestendig schuim.
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal.

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

- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijk vorming van toxische en corrosieve dampen. Zwaveloxides. Nitreuze dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Giftige gassen verdunnen met verneveld water. Blusvloei stof indammen (product vormt een gevaar voor het milieu).
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Handschoenen. Beschermende onbrandbare kleding. Bij verhitting/verbranding: ademluchttoestel. Gaspak.
- Overige informatie : Bluswater niet in het milieu lozen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Verwijderd houden van open vuur/warmte.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Beschermende handschoenen. Beschermende kleding. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het gemorste product indammen (product vormt een gevaar voor het milieu). Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Verstuiven tegengaan door afdekking met droog zand/droge aarde. In geschikte en gesloten containers verzamelen voor afvalverwijdering. Restanten voorzichtig verzamelen.

Reinigingsmethodes : Verontreinigde oppervlakken reinigen met overvloedig water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Afval niet in de gootsteen lozen.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken.

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

Opslagvoorwaarden : De houder hermetisch gesloten houden. Opslaan in een droge en koele ruimte. Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Opslagtemperatuur : < 40 °C

Hitte- en ontvlammingsbronnen : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Verpakkingsmateriaal : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	2-ethylhexan-1-ol
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Veiligheidsschoenen die bestand zijn tegen chemische middelen. volledig beschermingspak bestand tegen chemische producten. Materiaal. Polyvinylchloride (PVC). Kunststoffen. Natuurrubber

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen. handschoenen van PVC of een andere kunststof of natuurrubber. Doorbraaktijd: zie de aanbevelingen van de fabrikant. De beschermende handschoenen die worden gebruikt, moeten voldoen aan de specificaties van Verordening 2016/425 en de norm ISO 374-1 die daaruit voortkomt

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Indien er geschikte ventilatie is, is het dragen van een ademhalingsbescherming niet noodzakelijk

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Beige, ondoorschijnend.
Geur	: Chemisch.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 93 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet zelfontbrandend

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: 4,66 (1%)
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 40 – 91 mPa.s (20°C); 25 - 105 mPa.s (40°C)
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 0,9593 g/ml (20°C)
Relatieve dichtheid	: 0,9593
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Aanvullende informatie : Oppervlaktespanning 22.6 mN/m (25°C)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen, voor zover ons bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Samson Extra 6% OD

LD50 oraal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 423 methode)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402 methode)

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Samson Extra 6% OD

LC50 Inhalatie - Rat	> 5 mg/l/4u (OECD 403 methode)
----------------------	--------------------------------

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

LC50 Inhalatie - Rat	> 5,47 mg/l/4u
----------------------	----------------

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Aanvullende informatie	: Irriterend bij aanbrenging op de huid van konijnen (OECD 404 methode)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: Niet-irriterend bij aanbrenging in de ogen van konijnen (OECD 405 methode)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Aanvullende informatie	: muis Overgevoeligheid van de huid (OECD 429 methode)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	199 mg/kg lichaamsgewicht
--	---------------------------

Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
----------------------------------	--

STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Samson Extra 6% OD

LC50 - Vissen [1]	85,6 mg/l (96h) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50 - Schaaldieren [1]	30,6 mg/l (48h) (Daphnia magna) (OECD 202)
ErC50 algen	39,1 mg/l (72h) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
ErC50 andere waterplanten	0,0402 mg/l (7d) (Lemna gibba) (OECD 221)

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

LC50 - Vissen [1]	65,7 mg/l (96h) Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)
-------------------	---

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

EC50 - Schaaldieren [1]	90 mg/l (48h) (Daphnia magna)
ErC50 algen	71,17 mg/l (72h) (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 andere waterplanten	0,0027 mg/l (7d) (Lemna gibba)
NOEC chronisch vis	10 mg/l (28d; Oncorhynchus mykiss)
NOEC chronisch schaaldieren	5,2 mg/l (21d; Daphnia magna)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

Biodegradatie	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar
---------------	---------------------------------

12.3. Bioaccumulatie

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,61
Bioaccumulatie	Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)

Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	1,32
---	------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Samson Extra 6% OD

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Niet met het huisvuil verwijderen. Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.
Ecologie - afvalstoffen	: Grond- en oppervlaktewater niet verontreinigen.
EURAL-code	: 02 01 08* - agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat 15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
HP-code	: HP5 - „Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit”: afvalstoffen die specifieke doelorgaantoxiciteit kunnen veroorzaken, hetzij door eenmalige of door herhaalde blootstelling, of die acute toxische effecten veroorzaken bij aspiratie. HP4 - „Irriterend – huidirritatie en oogletsel” afvalstoffen die bij aanbrenging huidirritatie of letsel aan het oog kunnen toebrengen. HP14 - „Ecotoxisch”: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren.




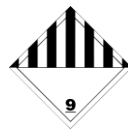
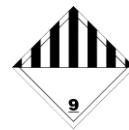
Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., 9, III	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., 9, III
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Verpakkingsgroep				
III	III	III	III	III
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja Mariene verontreiniging: Ja	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Bijzondere bepalingen (ADR) : 274, 335, 375, 601

Oranje identificatiebord :



Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : M6

Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: A(1) - zeer vergiftig voor in water levende organismen, kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: ISK Quaternary ammonium compounds, di-C16-18-alkyldimethyl, chlorides is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: ISK Quaternary ammonium compounds, di-C16-18-alkyldimethyl, chlorides is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen onderwerp

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
	Ontvlambaarheid (vast,gas)	Gewijzigd	

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
1.1	Naam	Gewijzigd	
9.1	Smeltpunt	Gewijzigd	
9.2	Aanvullende informatie	Gewijzigd	
13.1	Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	Toegevoegd	
15.2	Chemischeveiligheidsbeoordeling	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet

Samson Extra 6% OD

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Gegevensbronnen : MSDS van de leverancier.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalatie:damp)	Acute toxiciteit (inhalatie:damp) Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1B	H317	Op basis van testgegevens
Aquatic Acute 1	H400	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 1	H410	

De indeling is in overeenstemming met : ATP 8

Safety Data Sheet (SDS), EU Certis Belchim

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.