

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020


Versienummer 20


Herziening van: 30.06.2020


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


- **1.1 Productidentificatie**
 - **Handelsnaam:** Jowat 916.01 / Riepe LP305
- **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
Reinigingsmiddel
 - **Ontraden gebruik** Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
 - **Fabrikant/leverancier:**
Jowat SE
Ernst-Hilker-Str. 10 - 14; D - 32758 Detmold
Tel. +49 (0)5231 749 0
e-mail: info@jowat.de
www.jowat.de
 - **Blad met gegevens van de afdeling milieuzaken.**
Afdeling milieuzaken
Tel. +49 5231 749 -218 / -211 / -270
e-mail: umweltmanagement@jowat.de
 - **Inlichtingengevende sector:**
Jowat Nederland B.V.
Ootmarsumseweg 283
7666 NB Fleringen
Tel.: +31 541 670629
E-Mail: info@jowat.nl
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
InfraServ Hoechst - Gefahrenabwehrmeldezentrale
D - 65926 Frankfurt
Fon: +49 (0)69-305-6418

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. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- 

GHS08 gezondheidsgevaar
Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- 

GHS09 milieu
Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- 

GHS07
STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
-
- **2.2 Etiketteringselementen**
 - **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 1)

· Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
Orange oil, sweet terpenes

· Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

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

· Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

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

P331 GEEN braken opwekken.

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een goedgekeurde afvalverwijdering of recycling in overeenstemming met de nationale regelgeving.

· 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 Mengsels

- **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	>50%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 registratienummer: 01-2119457610-43	ethanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	35-<50%
CAS: 68647-72-3 EINECS: 232-433-8 registratienummer: 01-2119493353-35	Orange oil, sweet terpenes ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	0,5-<1%

- **SVHC** Niet bruikbaar.

· aanvullende gegevens:

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

Bevat < 0,1 % benzeen (Noot P)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Bij klachten, een arts consulteren.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 2)

- **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:**
Schuim blusmiddel
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- **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:** Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.
Indringen in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Bij indringen in afvalwater of riolering is de bevoegde instantie te waarschuwen.
Uitbreiding van de brand verhinderen (b.v. door indammen of stopzetten van olieleveranties).
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
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**
Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.
 - **Informatie m.b.t. brand- en explosiegevaar:**
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
 - **Opslag:**
 - **Eisen met betrekking tot opslagruimte en tanks:**
Op een koele plaats bewaren.
Het binnendringen in de grond beslist vermijden.
 - **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
 - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
 - **Opslagklasse:** 3
- **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 arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:
--	---

	64-17-5 ethanol
--	------------------------

	WGW Korte termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 990 ppm Lange termijn waarde: 260 mg/m ³ , 35 ppm
--	--

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 3)

- **Regelgeving** WGZ: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen
- **afgeleide dosis zonder effect (DNEL's)**

· Arbeider		
nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht		
Dermaal	DNEL w	773 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
Inhalatief	DNEL w	2.035 mg/m ³ (long-term, systemic effects)
64-17-5 ethanol		
Dermaal	DNEL w	343 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
Inhalatief	DNEL w	1.900 mg/m ³ (acute, local effects) 950 mg/m ³ (long-term, systemic effects)
· Verbruikers		
nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht		
Oraal	DNEL c	699 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
Dermaal	DNEL c	699 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
Inhalatief	DNEL c	608 mg/m ³ (long-term, systemic effects)
64-17-5 ethanol		
Oraal	DNEL c	87 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
Dermaal	DNEL c	206 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
Inhalatief	DNEL c	950 mg/m ³ (acute, local effects) 114 mg/m ³ (long-term, systemic effects)
· voorspelde concentratie zonder effect (PNEC's)		
64-17-5 ethanol		
Oraal	PNEC oral	720 mg/kg food (n.a.)
	PNEC water	0,96 mg/l (fresh water) 2,75 mg/l (intermittent releases) 0,79 mg/l (marine water) 580 mg/l (STP)
PNEC sediment		3,6 mg/kg (sediment, freshwater) 2,9 mg/kg (sediment, marine water)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij deze opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- **Voorzieningen ter persoonlijke bescherming:**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën dienen in acht te worden genomen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.

- **Handbescherming:**

- **Handschoenmateriaal** Handschoenen uit LLDPE.

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- **Voor een langdurig contact in toepassingen zonder verhoogd verwondingsgevaar (b.v. laboratorium) zijn handschoenen uit volgend materiaal geschikt:**

Handschoenen uit PVC.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 4)

- Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:
 - Handschoenen uit leder
 - Handschoenen uit dikke stof
- Oogbescherming: Bij overgieten gebruik van veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

- Vorm: vloeibaar
- Kleur: kleurloos
- Geur: karakteristiek
- Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

· pH-waarde: Niet bepaald.

· Toestandsverandering

- Smelt-/vriespunt: niet bepaald
- Beginkookpunt en kooktraject: 78 °C

· Vlampunt: 2 °C

· Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.

· Ontstekingstemperatuur: >200 °C

· Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.

· Zelfontbrandingstemperatuur: Het produkt is niet zelf ontbrandend.

· Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet explosief, maar de vorming van explosieve damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· Ontploffingsgrenzen:

- onderste: 1,2 Vol %
- bovenste: 15 Vol %

· Stoomdruk bij 20 °C: 57 hPa

- Dichtheid bij 20 °C: 0,75 g/cm³
- Relatieve dichtheid: Niet bepaald.
- Dampdichtheid: Niet bepaald.
- Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

· 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: 100,0 %

· 9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Vluchtige organische stoffen

- EUROPESE UNIE: 100,00 %
- Zwitserland: 100,00 %
- Verenigde Staten van Amerika: 750,0 g/l / 6,26 lb/gal

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 5)

- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **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 ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
 - **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

Oraal	LD50 oral	5.500 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50 / 4 h	43,7 mg/l (rat)

64-17-5 ethanol

Oraal	LD50 oral	6.200 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50 dermal	20.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 4 h	95,6 mg/l (rat)

68647-72-3 Orange oil, sweet terpenes

Oraal	LD50 oral	4.400 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50 dermal	5.600 mg/kg (mouse)
		>2.000 mg/kg (rabbit)

- **Primaire aandoening:**
 - **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
 - **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **Kankerverwekkendheid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

LC50 / 96 h	14,1 mg/l (oncorhynchus mykiss)
LC50 / 48 h	10 mg/l (leuciscus idus)
EC50 / 48 h	3 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	10-30 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 6)

64-17-5 ethanol	
LC50 / 96 h	10.000 mg/l (brachydanio rerio)
LC50 / 48 h	10.000 mg/l (leuciscus idus)
EC50 / 48 h	9.268 mg/l (daphnia magna)
68647-72-3 Orange oil, sweet terpenes	
LC50 / 96 h	33 mg/l (leuciscus idus)
LC0	26 mg/l (leuciscus idus)
LC100	43 mg/l (leuciscus idus)

- **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:**

· CSB-waarde:	
68647-72-3 Orange oil, sweet terpenes	
CSB	3.280 mg/g (n.a.)

- **Algemene informatie:**
 - 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.
 - Het produkt bevat stoffen die gevaarlijk voor het milieu zijn
 - 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.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
 - **Aanbeveling:**
 - Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.
 - Aanleveren bij afnemers van zwartelijst-goederen of afgeven bij inzameldepot van gevaarlijke stoffen

· Europese afvalcatalogus	
07 02 04*	overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
 - **Aanbeveling:**
 - Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden
 - De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening vernietigd worden
 - Verpakken met uitgeharde lijmresten kan worden gerecycled.
 - Verpakken met uitgeharde lijmresten kan als huishoudelijk afval worden behandeld.
 - Verpakkingen met niet-uitgeharde lijmresten moeten als gevaarlijk afval worden weggegooid.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer	
· ADR, IMDG, IATA	UN1993

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830






datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 7)

<p>· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</p>	
· ADR	1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (nafta (aardolie), met waterstof behandeld), MILIEUGEVAARLIJK
· IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha), MARINE POLLUTANT
· IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha)
<p>· 14.3 Transportgevarenklasse(n)</p>	
<p>· ADR</p>	
 	
· Klasse	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
· Etiket	3
<p>· IMDG</p>	
 	
· Class	3 Brandbare vloeistoffen
· Label	3
<p>· IATA</p>	
	
· Class	3 Brandbare vloeistoffen
· Label	3
<p>· 14.4 Verpakkingsgroep:</p>	
· ADR, IMDG, IATA	II
<p>· 14.5 Milieugevaren:</p>	
· Marine pollutant:	<p>Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: nafta (aardolie), met waterstof behandeld</p> <p>Neen</p> <p>Ja</p> <p>Symbool (vis en boom)</p>
· Bijzondere kenmerking (ADR):	Symbool (vis en boom)
<p>· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</p>	
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	33
· EMS-nummer:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
<p>· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</p>	
Niet bruikbaar.	
<p>· Transport/verdere gegevens:</p>	
<p>· ADR</p>	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	<p>Code: E2</p> <p>Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml</p> <p>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml</p>

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 8)

· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD), 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Of de stof van toepassing is (CMR) kan in punt 3 van het veiligheidsblad gecontroleerd worden.

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64-17-5 | ethanol

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

64-17-5 | ethanol

1A

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

64-17-5 | ethanol

1A

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

64-17-5 | ethanol

X

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Seveso-categorie

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t

· LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren zich op de huidige stand van onze kennis. Zij geven echter geen garantie van produkteigenschappen en bevestigen geen contractuele rechtsgeldigheid.

Hierbij gelden alle voor de industrie gebruikelijke voorzorgsmaatregelen die betrekking hebben op de bescherming van de gezondheid en de veilige toepassing in het gebruik. De adviezen zijn in het kader van

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31; (EU) 2015/830

datum van de druk: 06.07.2020

Versienummer 20

Herziening van: 30.06.2020

Handelsnaam: Jowat 916.01 / Riepe LP305

(Vervolg op blz. 9)

de voorgenomen toepassing te controleren, en waar nodig, op te volgen.

· Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- 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.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· 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
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
- Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
- Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
- Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
- Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2