

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **LP305/98**

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/leverancier:

Riepe GmbH & Co. KG

Theodor Rosenbaum Str. 28-30

D-32257 Bünde

Tel.: +49(0)5223-60990

Fax: +49(0)5223-63959

email: rene@riepe.eu

- **Inlichtingengevende sector:** Herr Riepe Tel.: 05223-60990 E-mail: rene@riepe.eu

- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Adviesbureau voor vergiftingen:

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Mainz

Tel. 00 49 / 61 31 / 19 240

* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

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

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

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Xn; Schadelijk

R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

F; Licht ontvlambaar

R11: Licht ontvlambaar.

N; Milieugevaarlijk

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

R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

- 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 GHS08 GHS09

- Signaalwoord Gevaar

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 1)

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

- 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 terechtkomt.

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

- Voorzorgsmaatregelen

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

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

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

P331 GEEN braken opwekken.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO2, bluspoeder of waterstraal.

P405 Achter slot bewaren.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale 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 Mengsels****- Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen**- Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64742-49-0 EC-nummer: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Xn R65; F R11; N R51/53 R66-67 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	50-100%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	ethanol Xi R36; F R11 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	25-50%

- Aanvullende gegevens:

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

Het ingrediënt nafta (CAS 64742-49-0), minder dan 0,1% benzeen. Indeling als kankerverwekkend is niet noodzakelijk van toepassing (let op P om de EG - Substance List / bijlage I bij Richtlijn 67/548 / EEG).

* **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****- Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.**- Na het inademen:**

Voor toevoer van verse lucht zorgen. Bij blijvende klachten een arts raadplegen. Bij ademstilstand of onregelmatig ademen mond-op-mondbeademing of zuurstof toedienen en direct een arts halen. Bij bewusteloosheid neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 2)

- Na huidcontact:

Verontreinigde kleding direct uittrekken. Bevochtigde plaatsen met water en zeep afwassen. Arts halen, indien prikkeling aanhoudt.

- Na oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

- Na inslikken:

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

Water te drinken met actieve kool.

- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, narcose, droge huid, kan contact met de huid irritatie veroorzaken.

- Informatie voor de arts:

Wegens inhaleringsgevaar, maagspoeling alleen onder endotracheale intubatie. Vetlaag van de huid herstellen om dermatitis (huidontsteking) te voorkomen. Symptomatische behandeling.

- 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

Vorming explosieve stoom-/luchtmengsels mogelijk.

Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide CO ontstaan.

Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich op de grond.

Ontsteking over grote afstand mogelijk.

Voorkom contact met brandbare materialen.

- 5.3 Advies voor brandweerlieden**- Speciale beschermende kleding:**

Zie 8.

Volledig beschermende kledij dragen met adembeschermingsapparaat dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

- Verdere gegevens In gevaar gebrachte houder in de omgeving met waterstraal afkoelen.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Open vlammen blussen. Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken. Vlammen vermijden. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Dampen niet inademen. Betreffende ruimtes grondig ventileren. Voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

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

- 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.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 3)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
Tegen direct zonlicht en andere warmte- en ontstekingsbronnen beschermen.
Goed gesloten op een koele en droge plaats bewaren.
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Rekening houden met wetten en voorschriften m.b.t. opslag en hantering van watergevaarlijke stoffen.
Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
- **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:**
Ruimteventilatie resp. -afzuiging. Maatregelen tegen elektrostatische oplading.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- **DNEL's**

64742-49-0 Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Oraal	DNEL (population)	699 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)
Dermaal	DNEL (population)	699 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)
	DNEL (worker)	773 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)
Inhalatief	DNEL (population)	608 mg/m ³ (Long-term - systemic effects)
	DNEL (worker)	2035 mg/m ³ (Long-term - systemic effects)

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

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de huid vermijden.
Dampen en aerosol niet inademen.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 4)

- Ademhalingsbescherming:

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

- Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:

Filter AX

Combinatiefilter A-P2

- Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

- Handschoenmateriaal

Nitriëlrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Onze aanbeveling heeft betrekking op een eenmalige korte inzet van bescherming tegen vloeistofspetters. Voor andere toepassing wendt u zich tot een handschoenfabrikant.

- Oogbescherming: Nauw aansluitende veiligheidsbril**- Lichaamsbescherming:**

Standaard beschermende werkkleding. Veiligheidsschoenen of -laarzen die bestand zijn tegen chemicaliën. Indien er contact met de huid kan optreden, dan dient u voor deze oplossing ondoorlaatbare beschermende kleding te dragen.

* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**- Algemene gegevens****- Voorkomen:**

Vorm: Vloeibaar

Kleur: Kleurloos

- Reuk: Karakteristiek

- Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: 78 °C

- Vlampunt: ~ 1 °C

- Zelfonsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

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

- Ontploffingsgrenzen:

Onderste: 0,7 Vol %

Bovenste: 15 Vol %

(laagste en hoogste waarde van de afzonderlijke componenten)

- Dampspanning bij 20 °C: 57 hPa

- Dichtheid bij 20 °C: 0,753 g/cm³**- Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**

Water: Niet resp. gering mengbaar.

- 9.2 Overige informatie: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 5)

* RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
Te vermijden: warmte, vlammen, vonken.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Heftige reactie met sterk oxiderende middelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Sterk oxiderende middelen.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Bij brand vorming van koolmonoxide CO en kooldioxide CO₂.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

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

64742-49-0 Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Oraal	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (rab)
Inhalatief	LC 50 / 4 h	> 20 mg/l (rat) (vapor)

64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	10470 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (rab)
Inhalatief	LC 50 / 4 h	> 20 mg/l (mouse) 38 mg/l (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Licht irriterend, maar geen irriterende stof volgens de EUrichtlijnen.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Schadelijk
Irriterend
Aanhoudend of herhaald contact kan de huid ontvetten en leiden tot huidontsteking (dermatitis). Bij het inslikken met aansluitend braken kan er opzuiging in de longen plaatsvinden, wat leidt tot verstikking of toxisch longoedeem.

* RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatise toxiciteit:**

64742-49-0 Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

EC 50	1 - 10 mg/l (aquatic invertebrates)
LC 50	1 - 10 mg/l (Fish)
NOEC	0,1-1,0 mg/l (Fish)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 6)

64-17-5 ethanolEC 50 / 48 h > 10000 mg/l (*Daphnia magna*)EC 50 / 72 h 275 mg/l (*Chlorella vulgaris*)LC 50 / 48 h 8140 mg/l (*Leuciscus idus*)**- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product is biologisch afbreekbaar.

Snelle fotochemische oxidatie in de lucht.

Halfwaardetijd in het milieu: 1 - <10 dagen (geschat)

- 12.3 Bioaccumulatie

Drijft op water. Verdampmt binnen een dag uit het water of de bodem oppervlakken. Als er grote hoeveelheden vrijkomen, kunnen ze de grond dringen en het grondwater verontreinigen. Bioaccumulatievermogen.

- 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- Ecotoxische effecten:****- Opmerking:** Giftig voor vissen.**- Verdere ecologische informatie:****- Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 6: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Waterbezwaarlijkheid (NL) 7: Vergiftig voor in het water levende organismen.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

- 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

De onderstaande aanbeveling heeft betrekking op het product in zijn huidige vorm en dat niet verder verwerkt is. Bij vermenging met andere producten kunnen er andere manieren van verwijdering noodzakelijk zijn; in geval van twijfel de leverancier van het product of de plaatselijke instanties raadplegen.

- Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Indien mogelijk naar de recycling brengen, anders in een erkende installatie verbranden of deponeren.

Besmet water via scheider afscheiden en conform overheidsvoorschriften verwijderen.

- Afvalstof-sleutelnummer:

De afvalsleutelnummers hebben sinds 1/1/1999 niet alleen meer betrekking op het product maar voornamelijk op de toepassing. Het voor de toepassing geldige afvalsleutelnummer kan ontleend worden uit de Europese afvalcatalogus.

- Niet gereinigde verpakkingen: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**- Aanbeveling:**

G e l e e n d e v e r p a k k i n g: na optimale lediging direct goed gesloten en zonder reiniging aan de leverancier teruggeven. U dient ervoor te zorgen dat er geen vreemde stoffen in de verpakking geraken!

Overige verpakkingen: volledig legen en gereinigd afleveren voor herconditionering of opwerking.

Wees voorzichtig: Restanten in de reservoirs kunnen een ontploffingsgevaar vormen. Niet-gereinigde reservoirs niet opensnijden, doorboren of wellen

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 7)

* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1 VN-nummer - ADR, IMDG, IATA	UN1993
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN - ADR	1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (PETROLEUM NAPHTHA), Bijzondere bepalingen 640D, MILIEUGEVAARLIJK
- IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM NAPHTHA), MARINE POLLUTANT
- IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM NAPHTHA)
- 14.3 Transportgevaarklasse(n) - ADR	
- klasse	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
- Etiket	3
- IMDG, IATA	
- Class	3 Brandbare vloeistoffen
- Label	3
- 14.4 Verpakkingsgroep: - ADR, IMDG, IATA	II
- 14.5 Milieugevaren: - Marine pollutant:	Ja Symbool (vis en boom)
- Bijzondere kenmerking (ADR):	Symbool (vis en boom)
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker - Kemler-getal: - EMS-nummer:	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen 33 F-E,S-E
- 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: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
- 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":	UN1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G., MILIEUGEVAARLIJK, 3, II

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 8)

* RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- 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

I

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

64-17-5 ethanol

I

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

64-17-5 ethanol

x

- Nationale voorschriften:

- Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking: Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

- Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 6: Saneringsinspanning A

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

- 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

Volledige tekst van de in rubriek 3 met afkorting aangeduide gevarenggegevens (H- en R-zinnen). Deze R-zinnen hebben enkel betrekking op de inhoudsstoffen. De kentekening van het product is in rubriek 2 aangehaald.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

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

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.

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

R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

- Blad met gegevens van de afgifte-sector: zie inlichtingengevende sector

- 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

LEV: Local Exhaust Ventilation

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

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

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.02.2015

Versienummer 102

Herziening van: 09.02.2015

Handelsnaam: LP305/98

(Vervolg van blz. 9)

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, 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
