

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

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

1.1 Productidentificatie

TERPENTINE

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%); EG-nr. : 919-446-0 ; REACH registratienr. : 01-2119458049-33

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Toepassingsgebieden [SU]

Industrieel gebruik

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Dit product mag niet beschikbaar gesteld worden voor het grote publiek / consumenten als zodanig. Dit product wordt niet aanbevolen voor toepassingen anders dan de hierboven geïdentificeerde gebruiken.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Veenema Chemie BV

Straat : Oude Oppenhuizerweg 83

Postcode/plaats : 8606 JC SNEEK

Telefoon : +31 (0) 515 - 420151

E-mail (vakkundig persoon) : info@veenemaolie.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel) // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Ricardo-AEA (UK) : +44 (0)870 190 6777 // DK - Poison Information Center Denmark +45 82 12 12 12 // AT (Austria) - Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43 // NO - Norwegian Environment Agency / Giftinformasjonene Tel: +47 22 59 13 00 // PL - Bureau for Chemical Substances +48 42 2538 400 // CZ - Ministry of Health of the Czech Republic +420267082257 // IT - Istituto Superiore di Sanità (ISS) +390649906140 // HU - Ministry of Human Capacities, Department for Chemical Safety // SK - National Toxicological Information Centre +421 2 5465 2307 // ES - Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) +34 917689800 // TR - Ministry of Health Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulv. 6001. Cad. No:9 06800 Bilkent - Çankaya / Ankara- Turkey Telephone: +90 312 565 5212 / 5218 / 5222 //

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT RE 1 ; H372 - STOT bij herhaalde blootstelling : Categorie 1 ; Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Asp. Tox. 1 ; H304 - Gevaar bij inademing : Categorie 1 ; Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 2 ; Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Gezondheidsgevaar (GHS08) · Milieu (GHS09) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
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.
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

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

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Stofnaam : KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%)

EG-nr. : 919-446-0

REACH-nr. : 01-2119458049-33

Zuiverheid : 100 % [massa]

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffer uit de gevarenzone halen en neerleggen. Nooit een bewusteloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Met vethoudende crème insmeren.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

Bij oogcontact

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Na inslikken

GEEN braken opwekken. Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verdundingseffect).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Duizeligheid Hoofdpijn Gezichtsstoornis Misselijkheid Braken

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO₂) Bluspoeder Sproeiwater

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Beschermingskleding.

5.4 Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater apart verzamelen, het mag niet in het riool terecht komen. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarenzone verwijderen. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Ontstekingsbronnen verwijderen. Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Zie beschermingsmaatregelen onder rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad (VIB)

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 8 & 13 van het veiligheidsinformatieblad

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



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

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijksterwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

Beschermingsmaatregelen

Alle werkprocedures moeten in principe zo georganiseerd zijn, dat het volgende is uitgesloten: Inademen van dampen of nevel/aërosolen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Brandbeveiligingsmaatregelen

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging. Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken. Antistatische schoenen en werkkleding dragen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Maatregelen om aërosol- en stofvorming te voorkomen

Dampen/aërosolen moeten direct daar waar ze ontstaan afgezogen worden. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Schachten en rioleringen moeten tegen het binnendringen van het product beschermd worden.

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

Geen

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Er zijn voor handschoenen geen materialen of combinaties van materialen beschikbaar die een onbeperkte weerstand geven tegen enkelvoudige chemicaliën of combinaties van chemicaliën. De doorbreektijd moet groter zijn dan de gebruiksduur van het product. Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen. Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en ook als er sprake is van beschadiging of van aantasting van het materiaal waarvan ze gemaakt zijn. Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard. De werkzaamheid of de effectiviteit van de handschoenen kan afnemen door beschadiging, door chemische aantasting of door een onzorgvuldige behandeling. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huiddelen te beschermen. De crème mag echter niet worden gebruikt als de huid al verontreinigd is.

Bij herhaald handcontact : Bij herhaald handcontact

Geschikt handschoentype : Veiligheidshandschoenen

Geschikt materiaal : NBR (Nitrilrubber)

Doordringtijd (maximale draagduur) : 480 min

Dikte van het handschoenenmateriaal : 0,45 mm

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : EN ISO 374

Aanvullende handbeschermingsmaatregelen : Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren.

Handschoenen niet in de buurt van draaiende machinedelen of gereedschappen dragen. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

Opmerking : Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Lichaamsbescherming

laboratoriumschort Overall

Passende lichaamsbescherming : Voor de bescherming tegen direct huidcontact is lichaamsbescherming (boven de normale werkkleding) noodzakelijk. Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.

Vereiste eigenschappen : antistatisch. moeilijk ontvlambaar hittebestendig

Aanbevolen materiaal : Natuurlijke vezel (katoen) hittebestendige synthetische vezels

Bescherming van de ademhalingswegen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Geschikte ademhalingsapparatuur

DIN EN 12942:2009-02 Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: A bruin

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Voor werkpaauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur: Kleurloos - lichtgeel

Geur: Karakteristiek

Aanzien: Helder en sedimentvrij

Veiligheidstechnische gegevens

Fysische toestand :			Vloeibaar	
Vorstvrij opslaan :			Nee	
Smeltpunt :	(1013 hPa)	<	-30 °C	
Kookpunt/-bereik :	(1013 hPa)		135 - 220 °C	Berekend
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)		Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt :			40 °C	ASTM D 6450
Ontstekingsstemperatuur :		>	200 °C	Schatting
Onderste Explosiegrens :		>	0,6 Vol. %	Schatting
Bovenste Explosiegrens :		<	7 Vol. %	Schatting
Dampdruk :	(20 °C)		0,37 kPa	
Dichtheid :	(20 °C)		0,72 - 0,825 g/cm ³	
log P O/W :			Geen gegevens beschikbaar	
Geurdrempelwaarde :			Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid :			Geen gegevens beschikbaar	
Ontploffingseigenschappen :			Geen gegevens beschikbaar	

9.2 Overige informatie

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen met "geen gegevens beschikbaar" betekent niet van toepassing op grond van de aard van het product.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkaliën, geconcentreerd. Zuur, geconcentreerd. Oxiderend middel, sterk.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Kooldioxide. Koolmonoxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Bij inademen / oogcontact: in hoge concentraties prikkeling van slijmvliezen, verdovende werking en vermindering van reactievermogen en coördinatiegevoel mogelijk. Na langdurigere inademing van hoge dampconcentraties kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid etc. optreden. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%))
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%))
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 3400 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%))
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 13,1 mg/l
Blootstellingsduur : 4 h

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

Er is geen informatie beschikbaar.

Irritatie van de ogen

Er is geen informatie beschikbaar.

Irritatie van de luchtwegen

Er is geen informatie beschikbaar.

Overgevoeligheid

Bij huidcontact

Er is geen informatie beschikbaar.

Na inhalatie

Er is geen informatie beschikbaar.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Er is geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Er is geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Er is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

STOT bij eenmalige blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2 Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Niet-humaantoxicologische gegevens

Er is geen informatie beschikbaar.

11.4 Andere schadelijke effecten

Langer of herhaaldelijk contact met huid of slijmvliezen leidt tot irritatiesymptomen zoals roodheid, blaasjesvorming, huidontsteking etc. Heeft een ontvettend effect op de huid.

Rangschikking betreffende waarnemingen

Er is geen informatie beschikbaar.

11.5 Aanvullende informatie

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%))

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Werkingsdosis : 10 - 22 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : EC50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%))

Species : Pseudokirchneriella subcapitata

Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Werkingsdosis : 4,6 - 10 mg/l

Blootstellingsduur : 72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Parameter : Biologische afbraak (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, n-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%))

Afbraakpercentage: > 69 %

Proefduur : 28 Dagen

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)

Voorafgaand aan beoogd gebruik

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

14 06 03*

Na beoogd gebruik

Verwijderingshandelingen

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

13.2 Aanvullende informatie

Geen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN-nummer

UN 1300

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

KUNSTTERPENTIJN of WHITE SPIRIT

Transport op open zee (IMDG)

TURPENTINE SUBSTITUTE or WHITE SPIRIT

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

TURPENTINE SUBSTITUTE or WHITE SPIRIT

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3
Classificeringscode : F1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30
Code tunnelbeperking : D/E
Speciale voorschriften : LQ 5 I
Gevarenlabel(s) :



3 / N

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3
EmS nummer : F-E / S-E
Gevarenlabel(s) :



3 / N

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3
Gevarenlabel(s) :



3

14.4 Verpakkingsgroep

III

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Ja
Transport op open zee (IMDG) : Ja (P)
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

14.8 Aanvullende informatie

Transport op binnenlandse wateren (ADN) : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3

Nationale voorschriften

Overige voorschriften en beperkingen

De beperkingen volgens bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 moeten in acht genomen worden.

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM), waterbezwaarlijkheid

Aanduiding waterbezwaarlijkheid : (Z1) Afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

Saneringsinspanning : Z

ZZS stoffen

Dit product bevat Zeer Zorgwekkende Stof(fen) zoals opgenomen in het Arbeidsomstandighedenbesluit en/of het Activiteitenbesluit (<http://www.rivm.nl/rvs/>). Cas nr: 647-42-82-1

Internationale voorschriften

Dit product bevat max.: 772 g/l VOS

EU-grenswaarde: 2004/42/IIB(a)(850)

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor deze stof is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

15. Gebruiksbeperkingen

16.2 Afkortingen en acroniemen

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

ABM Algemene Beoordelings Methodiek

ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AC Article category

CSR Chemical safety report

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification Labelling Packaging

DIN Duitse Institut voor Normen

DMEL Derived minimum effect level

DNEL Derived No-Effect Level

DU Downstream user

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)

DU-CSA Downstream user chemical safety assessment
ECHA European Chemicals Agency
EC50 Half maximal effective concentration
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ERC Environmental release class
ES Exposure scenario
ESD Emission scenario document
EWC European waste Catalogue
EWL European waste list
GHS Globally Harmonised System
IMDG International Maritime Dangerous Goods Code
ISO International Standards Organisation
LC50 Median lethal concentration. The concentration causing 50 % lethality
LD50 Median lethal dose. The dose causing 50 % lethality
LEL Lower Explosion Limit
NOAEL No observed adverse effect level
NOEC No observed effect concentration
NOEL No observed effect level
OC Operational condition
OEL Occupational exposure Limits
PC Chemical product category
PBT Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC Predicted no-effect concentration
PPE Personal protection equipment
PROC Process category
RMM Risk management measure
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
SDS Safety data sheet
STEL Short-term Exposure limit
SU Sectors of use
SVHC Substances of very high concern
UC Use category
UN United Nations
VIB Veiligheidsinformatieblad
vPvB Very persistent and very bioaccumulative
ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Indeling van de stof of het mengsel: classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] door middel van calculatiemethode via software.

16.4 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Geen

16.5 Opleidingsinformatie

Geen

16.6 Aanvullende informatie

De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk. De gegevens zijn gebaseerd op ons huidig kennisniveau. Zij geven geen garantie omtrent de producteigenschappen en leiden niet tot een contractuele rechtsbetrekking.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : TERPENTINE
Datum bewerking : 02.05.2019
Afdrukdatum : 16-06-2020

Versie (Herziening) : 103.4.1 (103.4.0)
