

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

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

Productnaam : SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent
Materiaal : 1089830, 1017316, 1017315, 1017318, 1017317, 1017319,
1017320, 1017321, 1017314

EG-Nr.Registratienummer

Chemische naam	CAS-No. EC-No. Index No.	Legal Entity Registratienummer
Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics		Chevron Phillips Chemicals International NV 01-2120769768-30-0000

Firma : Chevron Phillips Chemical Company LP
Specialty Chemicals
10001 Six Pines Drive
The Woodlands, TX 77380

Plaatselijk : Chevron Phillips Chemicals International N.V.
Airport Plaza (Stockholm Building)
Leonardo Da Vincilaan 19
1831 Diegem
Belgium

SDS Requests: (800) 852-5530
Technical Information: (832) 813-4862
Responsible Party: Product Safety Group
Email:sds@cpchem.com

Telefoonnummer voor noodgevallen:**Gezondheid:**

866.442.9628 (Noord-Amerika)
1.832.813.4984 (Internationaal)

Vervoer:

CHEMTREC 800.424.9300 or 703.527.3887(int'l)

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

Azië: CHEMWATCH (+612 9186 1132) China: 0532 8388 9090
 EUROPA: BIG +32.14.584545 (tel.) or +32.14583516 (fax)
 Mexico CHEMTREC 01-800-681-9531 (24 uur)
 Zuid-Amerika SOS-Cotec Binnen Brazilië: 0800.111.767 Buiten Brazilië: +55.19.3467.1600
 Argentinië: +(54)-1159839431

Verantwoordelijke afdeling : Product Safety and Toxicology Group
 E-mailadres : SDS@CPChem.com
 Website : www.CPChem.com

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren
Indeling van de stof of het mengsel
VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel	H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Gevaar bij inademing, Categorie 1	H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Etiketteringselementen**Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen :	H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
	H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen :	Preventie:	
	P210	Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken.
	P243	Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
	P273	Voorkom lozing in het milieu.
	P280	Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

Maatregelen:

P301 + P310

gelaatsbescherming dragen.

P331

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een
ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.**Opslag:**

P403 + P235

GEEN braken opwekken.

Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel bewaren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Synoniemen : Not Established

Molecuulformule : UVCB

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-No. EC-No. Index No.	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie [wt%]
Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics		Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	100

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden. Het slachtoffer niet alleen laten.

Bij inademing : Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.

Bij aanraking met de huid : Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen. Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water. Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.

Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel. Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden. Nooit een bewusteloos

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Vlampunt	: -11 °C (12 °F) Methode: Tag gesloten beker
Zelfontbrandingstemperatuur	: 420 °C (788 °F)
Geschikte blusmiddelen	: Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO2). Droogpoeder.
Ongeschikte blusmiddelen	: Sterke waterstraal.
Specifieke gevaren bij brandbestrijding	: Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
Nadere informatie	: Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Om veiligheidsredenen in geval van brand de bussen afzonderlijk bewaren in een gesloten verpakking. Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.
Vuur en explosiebescherming	: Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Gebruik alleen ontploffingsbestendige apparatuur. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.
Gevaarlijke ontledingsproducten	: Carbon Dioxide. Koolstofoxiden.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	: Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Personeel evacueren naar een veilige omgeving. Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	: Voorkom dat product in riolering komt. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Reinigingsmethoden	: Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**Hantering**

- Advies voor veilige hantering : Vorming van aerosol vermijden. Dampen/stof niet inademen. Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Gebruik alleen ontploffingsbestendige apparatuur. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

Opslag

- Eisen aan opslagruimten en containers : Roken verboden. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek****Chevron Phillips Chemical Company LP**

Bestanddelen	Basis	Waarde	Controleparameters	Opmerking
Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics	Fabrikant	TWA	300 ppm,	

FR

Composants	Base	Valeur	Paramètres de contrôle	Note
Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics	FR VLE	VME	1.000 mg/m3	(14), (5), (6), normal, Vapeur
	FR VLE	VLCT (VLE)	1.500 mg/m3	(14), (5), normal, Vapeur

(14) Ces fractions d'hydrocarbures sont classées C1a et M1b sauf si elles contiennent moins de 1 % en poids de benzène

(5) Les valeurs spécifiques fixées pour les hydrocarbures nommément désignés dans la liste restent valables simultanément

(6) Une valeur d'objectif de 500 mg/m3 avait été prévue par la circulaire du 12 juillet 1993, elle devait être réexaminée en 1995 mais ne l'a pas été.

normal Valeurs limites indicatives

Technische maatregelen

Adequate ventilatie om in de lucht komende concentraties onder de blootstellingsrichtlijnen/grenzen te beheersen.

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

Neem het volgende in acht bij het ontwerpen van technische controlemaatregelen en het uitkiezen van persoonlijke veiligheidsuitrustingen: de mogelijke gevaren van deze stof (zie sectie 2), de relevante blootstellingsgrenzen, werkzaamheden en andere substanties in de werkomgeving. Als de technische controlemaatregelen en werkpraktijken niet toereikend zijn om blootstelling aan een schadelijke hoeveelheid van deze stof te voorkomen, wordt de onderstaande persoonlijke veiligheidsuitrusting aanbevolen. De gebruiker moet op de hoogte zijn van alle instructies en beperkingen met betrekking tot de uitrusting, aangezien de bescherming meestal tijdelijk is en alleen onder bepaalde omstandigheden werkt.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- | | | |
|-------------------------------------|---|---|
| Bescherming van de ademhalingswegen | : | Draag een goedgekeurd ademhalingsapparaat tenzij ventilatie of ander technische maatregelen toereikend zijn om een minimaal zuurstofniveau van 19,5% (volume) te handhaven bij normale atmosferische druk. Gebruik een goedgekeurd ademhalingsapparaat, zoals een ademhalingsapparaat met luchtvoorziening en volgelaatsmasker, dat bescherming biedt wanneer u met deze stof werkt en blootstelling aan schadelijke niveaus van de stof in de lucht tot de mogelijkheden behoort. Bijvoorbeeld: Luchtzuiveringsmasker voor organische dampen. Gebruik een respirator met luchttoevoer en positieve druk wanneer de mogelijkheid van ongecontroleerde vrijzetting aanwezig is, de blootstellingsniveaus onbekend zijn of er andere omstandigheden zijn waarbij luchtzuiveringsrespirators onvoldoende bescherming bieden. |
| Bescherming van de handen | : | De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. |
| Bescherming van de ogen | : | Oogspoelfles met zuiver water. Nauw aansluitende veiligheidsstofbril. |
| Huid- en lichaamsbescherming | : | Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek. Dragen indien van toepassing: Beschermingskleding. Veiligheidsschoenen. |
| Hygiënische maatregelen | : | Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

- | | | |
|-------------------|---|--------------------------------|
| Vorm | : | Vloeistof |
| Fysische toestand | : | Vloeistof |
| Kleur | : | kleurloos bij kamertemperatuur |
| Geur | : | Mild |

Veiligheidsgegevens

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

Vlampunt	: -11 °C (12 °F) Methode: Tag gesloten beker
Onderste explosiegrens	: 1 %(V)
Oxiderende eigenschappen	: nee
Zelfontbrandingstemperatuur	: 420 °C (788 °F)
Molecuulformule	: UVCB
Moleculair gewicht	: Niet van toepassing
pH	: Niet van toepassing
Vloeipunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: 93,3 - 104,4 °C (199,9 - 219,9 °F)
Dampspanning	: 114,64 MMHG bij 37,8 °C (100,0 °F)
Relatieve dichtheid	: 0,697 bij 15,6 °C (60,1 °F)
Oplosbaarheid in water	: Te verwaarlozen
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 0,56 cSt bij 40 °C (104 °F)
Relatieve dampdichtheid	: 2 (Lucht = 1,0)
Verdampingssnelheid	: 1
Percentage vluchtige stoffen	: > 99 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Chemische stabiliteit	: Dit materiaal wordt als stabiel beschouwd onder de normale omgevings- en verwachte opslag- en hanteringscondities van temperatuur en druk.
-----------------------	--

Mogelijke gevaarlijke reacties

Te vermijden omstandigheden	: Warmte, vlammen en vonken.
Te vermijden materialen	: Kan reageren op zuurstof en sterke oxiderende agentia, zoals chloraten, nitraten, peroxides, enz.
Gevaarlijke ontledingsproducten	: Carbon Dioxide Koolstofoxiden

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

Andere gegevens : Geen ontleding bij normale opslag.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Acute orale toxiciteit**

Hydrocarbons C7-C8, : LD50: > 5.000 mg/kg
 isoalkanes, < 2% aromatics
 Soort: Rat
 Methode: Richtlijn test OECD 401
 Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van
 gelijkwaardige stoffen.

Acute toxiciteit bij inademing

Hydrocarbons C7-C8, : LC50: > 33.520 mg/l
 isoalkanes, < 2% aromatics
 Blootstellingstijd: 4 h
 Soort: Rat
 Testatmosfeer: stof/nevel
 Methode: Richtlijn test OECD 403
 De LC50/inademing/4uur/rat -waarde kon niet worden
 vastgesteld omdat bij de maximaal bereikbare concentratie
 geen mortaliteit van de ratten werd waargenomen.
 Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van
 gelijkwaardige stoffen.

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Huidirritatie : irriterend

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Oogirritatie : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de
 ogen, ademhalingswegen en de huid.

Sensibilisering

Hydrocarbons C7-C8, : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
 isoalkanes, < 2% aromatics
 Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van
 gelijkwaardige stoffen.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Hydrocarbons C7-C8, : Soort: Rat
 isoalkanes, < 2% aromatics
 Methode van applicatie: Inademing
 Dosis: 0, 385, 1180 ppm
 Blootstellingstijd: 12 wk
 Aantal blootstellingen: 6 hr/d, 5 d/wk
 NOEL: > 1180 ppm
 Doelorganen: Nier

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

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

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

Nadere informatie : Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn. Concentraties ver boven de MAC-waarde kunnen een verdovende werking veroorzaken. Oplosmiddelen kunnen de huid ontvetten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Toxiciteit voor vissen**

Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics : LC50: 5,4 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren

Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics : EC50: 143 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
statistische test Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen

Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics : EC50: 29,0 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Soort: Raphidocellus subcapitata (algen)
Groeiremming Methode: OECD testrichtlijn 201

Biologische afbreekbaarheid

Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
22 %
Dit materiaal is naar verwachting niet gemakkelijk afbreekbaar.

Ecotoxicologie Beoordeling

Acute aquatische toxiciteit
Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics : Toxisch voor aquatisch leven.

Chronische aquatische toxiciteit
Hydrocarbons C7-C8, isoalkanes, < 2% aromatics : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Resultaten van PBT-beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Aanvullende ecologische informatie : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad betreft uitsluitend het verzonden product.

Gebruik het materiaal waarvoor het bestemd is, of recycle het indien mogelijk. Het is mogelijk dat dit materiaal, indien het moet worden afgevoerd, aan de criteria voor gevaarlijke afvalmaterialen voldoet zoals gedefinieerd door de Amerikaanse EPA (Environmental Protection Agency) volgens RCRA (40 CFR 261) of andere staats-, provinciale en plaatselijke voorschriften. Voor het maken van de juiste beslissing kan het meten van bepaalde fysieke eigenschappen en een analyse voor aanvoorschriften onderworpen componenten noodzakelijk zijn. Indien dit materiaal als gevaarlijk afvalmateriaal geclassificeerd wordt, vereist de Amerikaanse federale wetgeving afvoer naar een afvoervoorziening met vergunning voor gevaarlijke afvalmaterialen.

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken. Het lege vat niet verbranden of met snijbrander bewerken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

De hier gemelde verzendbeschrijvingen gelden voor grote verzendingen en zijn mogelijk niet van toepassing op kleinere verpakkingen (zie de definitie van de regelgeving).

Raadpleeg de geldende nationale of internationale modus- en kwantiteitspecifieke regelgeving omtrent gevaarlijke goederen voor aanvullende vereisten voor de verzendbeschrijving (bijv. de technische naam of namen, enz.). Daarom is het mogelijk dat de weergegeven informatie niet altijd overeenkomt met de vrachtbrief van het materiaal op de vrachtbrief. De ontvlammingspunten van het materiaal kunnen op het veiligheidsinformatieblad (SDS) en de vrachtbrief enigszins van elkaar verschillen.

US DOT (UNITED STATES DEPARTMENT OF TRANSPORTATION)

UN3295, HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, II

IMO / IMDG (INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS)

UN3295, HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, II, (-11 °C), ZEEVERVUILER, (ISOALKANES C7-8)

IATA (INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION)

UN3295, HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, II

ADR (OVEREENKOMST OVER WEGVERVOER VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (EUROPA))

UN3295, KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3, II, (D/E), MILIEUGEVAARLIJK, (ISOALKANES C7-8)

RID (REGELGEVING BETREFFENDE HET INTERNATIONALE VERVOER VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN (EUROPA))

UN3295, HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, II, MILIEUGEVAARLIJK, (ISOALKANES C7-8)

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

**ADN (EUROPESE OVEREENKOMST BETREFFENDE HET INTERNATIONALE
VERVOER VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN VIA BINNENWATEREN)**

UN3295, HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, II, MILIEUGEVAARLIJK, (ISOALKANES C7-8)

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: Regelgeving**Nationale wetgeving**

Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen : 96/82/EC Herziening: 2003
 Milieugevaarlijk
 9b
 Hoeveelheid 1: 200 to
 Hoeveelheid 2: 500 to

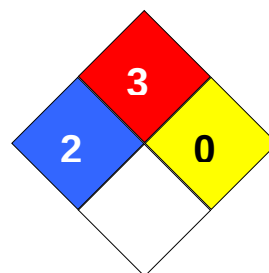
Waterverontreinigingsklasse (Duitsland) : WGK 2 waterbedreigend

Notificatiestatus

Europa REACH : Op of overeenkomstig de lijst
 Verenigde Staten van Amerika (VS) : Op de TSCA-lijst
 TSCA
 Canada DSL : Dit product is aangemeld en goedgekeurd voor vermelding op de Canadese DSL (Canadese binnenlandse stoffenlijst). Op dit moment is het alleen Chevron Phillips Chemical Company LP wettelijk toegestaan het product in Canada te importeren.
 Australië AICS : Op of overeenkomstig de lijst
 Nieuw-Zeeland NZIoC : Niet overeenkomstig de lijst
 Japan ENCS : Op of overeenkomstig de lijst
 Korea KECI : Op of overeenkomstig de lijst
 De Filippijnen PICCS : Niet overeenkomstig de lijst
 China IECSC : Niet overeenkomstig de lijst

RUBRIEK 16: Overige informatie

NFPA Indeling : Gezondheidsgevaar: 2
 Brandgevaar: 3
 Gevaar voor reactiviteit: 0



SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

Nadere informatie

Verouderd : 34750
 veiligheidsinformatiebladnummer

Belangrijke wijzingen na de vorige versie zijn in de marge gemarkeerd. Deze versie vervangt alle vorige versies.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad betreft uitsluitend het verzonden product.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

ACGIH	American Conference of Government Industrial Hygienists (Amerikaans congres van industriële overheidshygiënist)	LD50	Lethal Dose (Dodelijke dosis) 50%
AICS	Australië, Inventory of Chemical Substances (Inventaris van chemische stoffen)	LOAEL	Laagste waargenomen bijwerkingenniveau
DSL	Canada, Domestic Substances List (Binnenlandse stoffenlijst)	NFPA	National Fire Protection Agency (Nationale brandbeschermingsinstantie)
NDSL	Canada, Non-Domestic Substances List (Niet-binnenlandse stoffenlijst)	NIOSH	National Institute for Occupational Safety & Health (Nationaal Instituut voor Beroepsveiligheid en – gezondheid)
CNS	Central Nervous System (Centraal zenuwstelsel)	NTP	Nationaal Toxicologisch Programma
CAS	Chemical Abstract Service (Chemische abstractenservice)	NZIoC	New Zealand Inventory of chemicals (Nieuw-Zeelandse Inventaris van chemicaliën)
EC50	Effective Concentration (Feitelijke concentratie)	NOAEL	Geen bijwerkingenniveau waargenomen
EC50	Effective Concentration 50% (Feitelijke concentratie 50%)	NOEC	Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
EGEST	EOSCA Generic Exposure Scenario Tool	OSHA	Occupational Safety & Health Administration (Amerikaanse 'Arbowet')
EOSCA	European Oilfield Specialty Chemicals Association	PEL	Permissible Exposure Limit (Toegestane blootstellingslimiet)
EINECS	European Inventory of Existing Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen)	PICCS	Philippines Inventory of Commercial Chemical Substances (Filipijnse inventaris van chemische stoffen)
MAK	Germany Maximum Concentration Values (Maximale concentratiewaarden voor Duitsland)	PRNT	Vermoedelijk niet giftig
GHS	Globally Harmonized System (Mondiaal geharmoniseerd systeem)	RCRA	Resource Conservation Recovery Act (Wet op behoud van natuurlijke hulpbronnen)
>=	Meer dan of gelijk aan	STEL	Short-term Exposure Limit (Kortetermijn-blootstellingslimiet)
IC50	Inhibitieconcentratie 50%	SARA	Superfund Amendments and

SOLTROL® 10 Isoparaffin Solvent

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2018-06-12

			Reauthorization Act (Wet op superfondswijzigingen en herautorisatie).
IARC	International Agency for Research on Cancer (Internationale instantie voor kankeronderzoek)	TLV	Threshold Limit Value (Drempellimietwaarde)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen) in China	TWA	Time Weighted Average (Tijdgemeten gemiddelde)
ENCS	Japan, Inventory of Existing and New Chemical Substances (Inventaris van bestaande en nieuwe chemische stoffen)	TSCA	Toxic Substance Control Act (Wet op giftige stoffencontrole)
KECI	Korea, Existing Chemical Inventory (Inventaris van bestaande chemicaliën)	UVCB	Onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
<=	Minder dan of gelijk aan	WHMIS	Workplace Hazardous Materials Information System (Gevaarlijke materialen-informatiesysteem voor de werkplek)
LC50	Lethal Concentration (Dodelijke concentratie) 50%		

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3.

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.