Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

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

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Ethyl DIPROXITOL

Productcode : U5151

Registratienummer EU : 01-2119485583-28-0000

Synoniemen : Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-, EDP, ethoxypropoxy

propanol

CAS-Nr. : 30025-38-8

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

Gebruik van de stof of het : Gespecialiseerd oplosmiddel.

mengsel Raadpleeg rubriek 16 en/of de bijlagen voor het

geregistreerde gebruik onder REACH.

Ontraden gebruik : Dit product moet niet voor andere toepassingen worden

gebruikt anders dan de aanbevolen, vraag om advies van de

leverancier.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/Leverancier : Shell Chemicals Europe B.V.

PO Box 2334

3000 CH Rotterdam

Netherlands

Telefoon : +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191 Telefax : +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230

Veiligheidsinformatieblad : sccmsds@shell.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): Tel. nr. +31(0)88 755 8000 (24 uur per

dag en 7 dagen per week).

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren.

Overige informatie : DIPROXITOL is een handelsmerk dat eigendom is van Shell

Trademark Management B.V. en Shell Brands Inc. en dat gebruikt wordt door gelieerde maatschappijen van Shell plc.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

2.8

Versie Herzieningsdatum:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

01.07.2024 bladnummer:

Printdatum 08.07.2024

800010021072

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Op basis van de beschikbare gegevens voldoet deze stof / dit mengsel niet aan de classificatiecriteria.

### 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen : Geen gevarensymbool vereist

Signaalwoord : Geen signaalwoord

Gevarenaanduidingen : FYSISCHE GEVAREN:

Geen indeling voor fysische gevaren volgens CLP

criteria.

GEZONDHEIDSRISICO'S:

Volgens de maatstaven van de CLP geen risico voor

de gezondheid.

**GEVAREN VOOR HET MILIEU:** 

Niet geclassificeerd als milieurisico volgens CLP-

criteria.

Veiligheidsaanbevelingen : Preventie:

Geen voorzorgszinnen.

Maatregelen:

Geen voorzorgszinnen.

Opslag:

Geen voorzorgszinnen.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend

afvalverwerkingsbedrijf.

### 2.3 Andere gevaren

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Zelfs met de juiste aarding en hechting kan zich in dit materiaal nog een statische lading ophopen.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Als er zich voldoende lading kan ophopen, kan elektrostatische ontlading en ontbranding van brandbare lucht-dampmengsels optreden.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr.	Concentratie (% w/w)
Propanol, (2-	30025-38-8	> 80
ethoxymethylethoxy)-	405-820-6	

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Een gevaar voor de gezondheid is niet te verwachten onder

standaard voorwaarden.

Bescherming van EHBO'ers : Zorg er bij het bieden van eerste hulp voor dat u de geschikte

persoonlijke beschermingsuitrusting draagt die van toepassing

is op het incident, het letsel en de omgeving.

Bij inademing : Onder normale gebruiksomstandigheden is behandeling niet

nodig. Indien symptomen aanhouden, medisch advies

inwinnen.

Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding uitdoen. Blootgestelde lichaamsdelen

met water afspoelen en daarna wassen met zeep, indien

beschikbaar.

Bij blijvende irritatie medische hulp inroepen.

Bij aanraking met de ogen : Spoel het oog uit met grote hoeveelheden water.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij blijvende irritatie medische hulp inroepen.

Bij inslikken niet laten overgeven: vervoer naar het

dichtstbijzijnde ziekenhuis voor verdere behandeling. Bij spontaan overgeven, houdt het hoofd tussen de knieën om

inademing te voorkomen.

Mond spoelen.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Wordt bij normale gebruiksomstandigheden niet geacht

gevaarlijk te zijn bij inademing.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### Ethyl DIPROXITOL

Versie Herzieningsdatum:

2.8

01.07.2024

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Mogelijke tekens en symptomen van irritatie van de luchtwegen kunnen een brandend gevoel in de neus en keel, hoesten en/of moeilijk ademhalen zijn.

Geen bijzondere gevaren bij normaal gebruik. Tekenen en symptomen van huidirritatie kunnen een branderig gevoel, roodheid of zwelling omvatten.

Geen bijzondere gevaren bij normaal gebruik. Verschijnselen en symptomen die duiden op oogirritatie kunnen onder andere zijn een branderig gevoel, rode verkleuring, zwelling en/of een vertroebeling in de visuele waarneming.

Opname in het lichaam kan leiden tot misselijkheid, braken en/of diarree.

Inademing van damp in hoge concentraties kan tot verzwakking van het centrale zenuwstelsel (CZS) leiden, dat kan resulteren in duizeligheid, licht gevoel in het hoofd, hoofdpijn, misselijkheid en verlies van coördinatie. Voortdurende inademing kan tot verlies van bewustzijn en tot

de dood leiden.

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

Behandeling Neem contact op met een arts of instituut voor behandeling

van vergiftigingen om advies te vragen.

Behandel symptomatisch.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Alcoholbestendig schuim, sproeistraal water of waternevel.

Droog chemisch poeder, kooldioxide, zand of aarde mag

alleen gebruikt worden bij kleine branden.

Ongeschikte blusmiddelen Geen

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding

Damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond;

ontsteking op afstand is mogelijk.

Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende

uitrusting voor brandweerlieden De juiste beschermende uitrusting, waaronder tegen chemicaliën beschermende handschoenen, moet gedragen worden. Een tegen chemicaliën bestand pak is geïndiceerd

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### Ethyl DIPROXITOL

2.8

Versie Herzieningsdatum: 01.07.2024

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

als er een groot contact met gemorst product verwacht wordt. Bij het benaderen van een brand in een afgesloten ruimte moet er een onafhankelijk ademhalingstoestel gebruikt worden. Kies kleding voor brandweerlieden die goedgekeurd

is volgens relevante normen (bv. Europa: EN469).

Standaardprocedure voor chemische branden. Specifieke blusmethoden

Nadere informatie Evacueer alle niet noodzakelijke personen.

Houd nabijgelegen containers koel met sproeistraalwater.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Neem alle lokale en internationale wetgeving in acht. Breng overheidsinstanties op de hoogte indien de

gemeenschap of het milieu wordt blootgesteld of waarschijnlijk

zal worden blootgesteld.

Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet

de lokale overheid worden ingelicht.

Damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond;

ontsteking op afstand is mogelijk.

De damp kan een explosief mengsel vormen met lucht.

6.1.1 Voor niet-hulpverlenend personeel: Vermijd contact met huid, ogen en kleding.

Sluit de gevarenzone af en ontzeg de toegang aan onnodig en

onbeschermd personeel.

Blijf wind opwaarts en vermijd laag gelegen gebieden.

6.1.2 Voor hulpverleners:

Vermijd contact met huid, ogen en kleding.

Sluit de gevarenzone af en ontzeg de toegang aan onnodig en

onbeschermd personeel.

Blijf wind opwaarts en vermijd laag gelegen gebieden.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Lekken dichten, indien dit mogelijk is zonder zelf risico's te lopen. Verwijder alle mogelijke ontstekingsbronnen in de omgeving. Pas afdoende indammingsmaatregelen toe om milieuverontreiniging te voorkomen. Voorkom verspreiding naar of binnendringing in afvoersystemen, sloten of rivieren met behulp van zand, aarde of andere geschikte barrière materialen. Probeer de damp te verspreiden of de

dampstroom naar een veilige plaats te leiden, bijvoorbeeld met behulp van mistsprays. Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontlading. Zorg voor elektrische continuïteit

door alle apparatuur te verbinden en te aarden. Ventileer de verontreinigde ruimte grondig.

Bewaak de zone met een indicator voor brandbaar gas.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Bij grote hoeveelheden gemorste vloeistof (> 1 vat) met een mechanisch hulpmiddel zoals een vacuümwagen overbrengen

naar een bergingsvat om terug te winnen of veilig af te voeren. Spoel geen restanten weg met water. Bewaar als verontreinigd afval. Laat restanten verdampen of absorbeer met een geschikt absorptiemiddel, en voer op een veilige wijze af. Verwijder verontreinigde grond, en voer op een

veilige wijze af.

Bij kleine hoeveelheden gemorste vloeistof (< 1 vat) met een mechanisch hulpmiddel overbrengen naar een van een etiket voorzien, afsluitbaar vat om terug te winnen of veilig af te voeren. Laat restanten verdampen of absorbeer met een geschikt absorptiemiddel, en voer op een veilige wijze af. Verwijder verontreinigde grond, en voer op een veilige wijze

af.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor richtlijnen ten aanzien van de selectie van persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 van dit produkt veiligheidsinformatieblad., Zie Sectie 13 van dit veiligheidsinformatieblad voor richtlijnen voor het afvoeren van gemorst materiaal.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Technische maatregelen : Vermijd inademing van of contact me

Vermijd inademing van of contact met materiaal. Alleen in goed geventileerde ruimten gebruiken. Na contact met dit product het lichaam grondig wassen. Voor richtlijnen over de keuze van persoonlijke beschermingsuitrusting, zie Rubriek 8

van dit Veiligheidsinformatieblad.

Gebruik de informatie in dit gegevensdocument als invoer voor een risicobeoordeling van de lokale omstandigheden ter bepaling van toepassing zijnde beheersmiddelen voor veilige

behandeling, opslag en afvoer van dit materiaal.

Zorg ervoor dat alle lokale voorschriften met betrekking tot

hantering en opslag opgevolgd worden.

Advies voor veilige hantering : Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

Maak gebruik van plaatselijke afzuiging indien er risico bestaat van inademing van dampen, nevels of drijfgassen. Bulkopslagtanks dienen van een omwalling voorzien te

worden.

Doof open vuur. Niet roken. Verwijder ontstekingsbronnen.

Voorkom het ontstaan van vonken.

Elektrostatische ontlading kan brand veroorzaken. Zorg voor elektrische geleiding door alle apparatuur te hechten en te

aarden om het risico te verminderen.

De dampen boven de vloeistof ('head space') in de opslagtank kunnen zich in het brandbare/explosieve bereik bevinden en

kunnen dientengevolge brandbaar zijn.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: 2.8 01.07.2024

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Zorg voor juiste afvoer van verontreinigde lompen of reinigingsmaterialen om brand te voorkomen. Gebruik GEEN perslucht voor vul-, ontlaad- of

verwerkingshandelingen.

Productoverslag : Raadpleeg het gedeelte Hantering voor meer richtlijnen.

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

Eisen aan opslagruimten en

containers

De damp is zwaarder dan lucht. Pas op voor opeenhopingen in kuilen en kleine ruimtes. Raadpleeg rubriek 15 voor aanvullende specifieke wetgeving met betrekking tot het

verpakken en opslaan van dit product.

Verpakkingsmateriaal : Geschikt materiaal: Gebruik voor containers of

containerbekledingen zacht staal, roestvrij staal.

Ongeschikt materiaal: Natuur, butyl-, neopreen- of nitrilrubber.

Advies over de verpakking : Vaten kunnen, ook nadat ze geledigd zijn, explosieve dampen

bevatten. Geen snij-, boor-, slijp-, laswerkzaamheden en

dergelijke uitvoeren op of nabij vaten.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Raadpleeg rubriek 16 en/of de bijlagen voor het

geregistreerde gebruik onder REACH.

Zorg ervoor dat alle lokale voorschriften met betrekking tot

hantering en opslag opgevolgd worden.

Zie aanvullende referenties voor veilige verwerkingspraktijken:

American Petroleum Institute 2003 (Protection Against

Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents) of National Fire Protection Agency 77 (Recommended Practices

on Static Electricity).

IEC TS 60079-32-1 : Elektrostatische gevaren, leidraad

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

### Biologische MAC-waarden

Geen biologische grenswaarde toegewezen.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Opmerkingen: Er werd geen DNEL-waarde vastgesteld.

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Propanol, (2- ethoxymethylethoxy)-		
Opmerkingen:	Er werden geen blootstellingsbepalingen gepresenteerd voor het milieu en daarom zijn er geen PNEC-waarden vereist.	

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Technische maatregelen

Gebruik indien mogelijk gesloten systemen.

Afdoende explosieveilige ventilatie om de concentraties in de lucht beneden de richtlijnwaarden/grenswaarden te houden.

Plaatselijke afzuiging wordt aanbevolen.

Bluswaterbewaking en waterstortsystemen worden aanbevolen.

Oogdouches en douches voor gebruik in noodgevallen.

Als materiaal wordt verhit of gesproeid of als zich nevel vormt, is de kans groter dat concentraties in de lucht worden gegenereerd.

Het beschermingsniveau en de soort maatregelen die nodig zijn, hangen af van de mogelijke blootstellingsomstandigheden. Kies de soort maatregelen op basis van de bepaling van het risico bij de plaatselijke omstandigheden. Tot de geschikte maatregelen behoren:

#### Algemene informatie:

Gebruik altijd goede maatregelen voor persoonlijke hygiëne, zoals het wassen van de handen na hantering en vóór het eten, drinken en/of roken. Was de werkkleding en beschermingsuitrusting routinematig om verontreinigingen te verwijderen. Gooi besmette kleding en schoeisel die niet gereinigd kunnen worden, weg. Zorg voor orde en structuur op de werkplek.

Definieer procedures voor het veilig hanteren en onderhoud van bedieningsmiddelen.

Instrueer en train medewerkers in de gevaren en beschermingsmaatregelen, die van toepassing zijn op de normale activiteiten, die met dit product gepaard gaan.

Zorg voor de juiste selectie, testen en onderhoud van apparatuur die gebruikt wordt om blootstelling te regelen, bv. persoonlijke beschermingsuitrustingen, lokale uitlaatventilatie.

Systemen voor het openen of onderhouden van de apparatuur, laten leeglopen.

Drain/afval vloeistof opslaan in een gesloten systeem voor verwerking of hergebruik.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

De verstrekte informatie is opgesteld conform de PPE-richtlijn (Council Directive 89/686/EEC) en de standaards van de Europese Commissie voor standaardisatie (CEN).

Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) moeten voldoen aan aanbevolen nationale standaarden. Controleren bij PBM-leveranciers.

Bescherming van de ogen : Indien het materiaal zodanig wordt behandeld dat het in de

ogen zou kunnen spatten, wordt beschermende

oogbescherming aanbevolen.

Goedgekeurd volgens EU-norm EN166.

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Wanneer hand contact met het product kan plaatsvinden dan

kan het gebruik van handschoenen, die voldoen aan de relevante normen ( in Europa: EN374, in de VS: F739), voldoende chemische bescherming geven indien deze gemaakt zijn van de volgende materialen: Langdurige

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### Ethyl DIPROXITOL

Versie Herzieningsdatum: 2.8 01.07.2024

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

bescherming: Nitrilrubber handschoenen Bescherming voor incidenteel contact: PVC, neopreen, of nitrilrubber handschoenen. Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van meer van 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan meer dan 480 minuten in die gevallen waarin geschikte handschoenen geïdentificeerd kunnen worden. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen wij hetzelfde aan, maar zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn en in dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De dikte van de handschoenen moet, afhankelijk van het model en het materiaal van de handschoenen, over het algemeen groter zijn dan 0,35 mm. De geschiktheid en de duurzaamheid van een handschoen hangt af van het gebruik, b.v. van het aantal malen contact en van de duur van het contact, en de mate waarin ze bestand zijn tegen chemicaliën van het materiaal van de handschoen, van de vaardigheid. Vraag altijd advies aan handschoenleveranciers. Verontreinigde handschoenen dienen vervangen te worden. Persoonlijke hygiëne is van groot belang voor een effectieve verzorging van de handen. Handschoenen alleen dragen over schone handen. Na het gebruik van handschoenen moeten de handen grondig gewassen en gedroogd worden. Gebruik van niet geparfumeerde vochtinbrengende crème wordt aanbevolen.

Huid- en lichaamsbescherming

Onder normale gebruiksomstandigheden is geen huidbescherming vereist.

Gebruik ondoorlatende kleding voor blootgestelde lichaamsdelen bij langere of herhaalde blootstelling. indien herhaalde of langere blootstelling van de huid aan de stof waarschijnlijk is, passende handschoenen conform EN374 dragen en huidbeschermingsprogramma voor werknemers uitvoeren.

Beschermende kleding die goedgekeurd is volgens EU-norm EN14605.

Draag antistatische en vlamvertragende kleding als een plaatselijke risicobepaling dat noodzakelijk acht.

Bescherming van de ademhalingswegen

Wanneer technische maatregelen de concentratie in de lucht niet op een adequaat niveau kan houden om de gezondheid van de medewerker te beschermen, selecteer dan apparatuur voor adembescherming, geschikt voor de specifieke gebruikscondities en die voldoet aan de relevante

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### Ethyl DIPROXITOL

2.8

Versie Herzieningsdatum:

01.07.2024

Printdatum 08.07.2024

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

bladnummer:

800010021072

wetgeving.

Controleer geschiktheid bij de leverancier van de

adembeschermingsapparatuur.

Wanneer adembescherming d.m.v. een luchtfilter ongeschikt

is (hoge productconcentratie, risico van zuurstoftekort,

besloten ruimte), gebruik dan geschikte

adembeschermingsapparatuur met positieve druk.

Wanneer adembescherming d.m.v. een luchtfilter mogelijk is, selecteer dan een geschikte combinatie van masker en filter. Indien de luchtfilterende ademhalingstoestellen geschikt zijn

voor de gebruiksomstandigheden:

Selecteer een geschikt filter voor organische gassen en dampen volgens norm EN14387 [Filtertype A voor gebruik tegen bepaalde organische gassen en dampen met een

kookpunt > 65 °C (149 °F)].

Thermische gevaren : Niet van toepassing

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand vloeibaar

Kleur helder

Geur Etherisch

Geurdrempelwaarde Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt/stolpunt -50 °C

: 194 °C Kookpunt/kooktraject

Ontvlambaarheid

Ontvlambaarheid (vast,

gas)

Geen gegevens beschikbaar

onderste ontstekingsgrens (LEL) en bovenste ontstekingsgrens (UEL) / explosiegrens

Bovenste explosiegrens / : Geen gegevens beschikbaar

Bovenste

ontvlambaarheidsgrensw

aarde

Onderste

ontvlambaarheidsgrensw

aarde

Onderste explosiegrens / : Geen gegevens beschikbaar

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### Ethyl DIPROXITOL

Versie Herzieningsdatum:

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Vlampunt 82 °C

Methode: ASTM D-93 / PMCC

199 °C Zelfontbrandingstemperatuur

Ontledingstemperatuur

Ontledingstemperatuur Geen gegevens beschikbaar

рΗ Niet van toepassing

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch Geen gegevens beschikbaar

4,2 mm2/s (20 °C) Viscositeit, kinematisch

Methode: ASTM D445

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water volledig oplosbaar (20 °C)

Verdelingscoëfficiënt: n-

octanol/water

: log Pow: 0,16

Dampspanning 56,7 Pa (25 °C)

Relatieve dichtheid 0.9317

Methode: ASTM D4052

Dichtheid 931,7 kg/m3 (20 °C)

Methode: ASTM D4052

Relatieve dampdichtheid Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontploffingseigenschappen Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen Geen gegevens beschikbaar

Verdampingssnelheid Geen gegevens beschikbaar

Geleidingsvermogen Elektrische geleidbaarheid: > 10.000 pS/m, Een aantal

> factoren, bijvoorbeeld de temperatuur van de vloeistof, de aanwezigheid van verontreinigingen en antistatische additieven kunnen een grote invloed hebben op de

geleidbaarheid van een vloeistof., Van dit materiaal wordt niet

verwacht dat het een statische accumulator is.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Oppervlaktespanning : 61 mN/m, 20 °C

Moleculair gewicht : 162 g/mol

#### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

#### 10.1 Reactiviteit

Het product vormt geen verdere reactie gevaren naast degene die vermeld staan in de volgende subparagraaf.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Een gevaarlijke reactie valt niet te verwachten als het product conform de vereisten wordt gehanteerd of opgeslagen.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Reageert met sterke oxidatiemiddelen.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Vermijd hitte, vonken, open vuur en andere

ontstekingsbronnen.

Voorkom accumulatie van damp.

In bepaalde omstandigheden kan product ontbranden door

statische elektriciteit.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding hangt sterk af van de omstandigheden. Als dit materiaal verbrandt of thermisch of oxidatief wordt afgebroken, ontstaat er een complex mengsel van in de lucht zwevende vaste stoffen, vloeistoffen en gassen, waaronder koolstofmonoxide, koolstofdioxide en onbekende organische verbindingen.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

Informatie over : Huid- en oogcontact zijn de primaire vormen van blootstelling, waarschijnlijke : ofschoon blootstelling zich na onopzettelijke ingestie kan

Walander III marray tan

blootstellingsrouten voordoen.

#### **Acute toxiciteit**

### **Bestanddelen:**

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Acute orale toxiciteit : LD50: > 2000 - <= 5000 mg/kg

Opmerkingen: Kan schadelijk zijn bij inademing.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de

indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit : LD50: > 5000 mg/kg

Opmerkingen: Lage giftigheid

Huidcorrosie/-irritatie

Bestanddelen:

Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Opmerkingen : Niet irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Bestanddelen:

Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Opmerkingen : Niet irriterend voor de ogen.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Bestanddelen:

Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Opmerkingen : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Bestanddelen:

Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Niet-mutageen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria

is niet voldaan.

Mutageniteit in : Dit product voldoet niet aan de criteria voor classificatie in de

geslachtscellen- Beoordeling categorieën 1A/1B.

Kankerverwekkendheid

Bestanddelen:

Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Opmerkingen : Niet kankerverwekkend.

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria

is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid - : Dit product voldoet niet aan de criteria voor classificatie in de

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Beoordeling categorieën 1A/1B.

Materiaal	GHS/CLP Kankerverwekkendheid Indeling
Propanol, (2- ethoxymethylethoxy)-	Geen classificering met betrekking tot carcinogeniciteit

### Giftigheid voor de voortplanting

### Bestanddelen:

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Effecten op de

vruchtbaarheid Opmerkingen: Heeft geen effecten op de ontwikkeling.,

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria

is niet voldaan., Schaadt de vruchtbaarheid niet.

Giftigheid voor de

Dit product voldoet niet aan de criteria voor classificatie in de

voortplanting - Beoordeling

categorieën 1A/1B.

### STOT bij eenmalige blootstelling

### Bestanddelen:

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria

is niet voldaan.

### STOT bij herhaalde blootstelling

#### **Bestanddelen:**

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria

is niet voldaan.

### Aspiratiesgiftigheid

### Bestanddelen:

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Geen aspiratiegevaar., Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024 800010021072

### 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:** 

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan

wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende

eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op

niveau 0.1% of hoger.

**Nadere informatie** 

**Product:** 

Opmerkingen : Tenzij anderszins is aangegeven, zijn de hier gepresenteerde

gegevens representatief voor het product als geheel, in plaats

van voor de afzonderlijke component(en).

Bestanddelen:

Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Opmerkingen : Er kunnen classificeringen door andere instanties onder

diverse toezichthoudende raamwerken bestaan.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### 12.1 Toxiciteit

### Bestanddelen:

Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Niet schadelijk:

 $LL/EL/IL50>100\ mg/l$ 

Toxiciteit voor dafnia's en

andere ongewervelde

waterdieren

: Opmerkingen: Niet schadelijk:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toxiciteit voor : Opmerkingen: Niet schadelijk:

algen/waterplanten LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Giftigheid voor

microorganismen Opmerkingen: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Niet schadelijk:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet

voldaan.

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: NOEC/NOEL > 100 mg/l

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### Ethyl DIPROXITOL

Versie Herzieningsdatum:

2.8

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023 Printdatum 08.07.2024

01.07.2024 bladnummer: 800010021072

(Chronische toxiciteit)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)

: Opmerkingen: NOEC/NOEL > 100 mg/l

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### **Bestanddelen:**

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Goed biologisch afbreekbaar.

#### 12.3 Bioaccumulatie

### Bestanddelen:

#### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen belangrijke bioaccumulatie.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Bestanddelen:

#### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Mobiliteit Opmerkingen: Indien het product in de bodem dringt,

verspreiden één of meer bestanddelen zich en kan het

grondwater verontreinigd worden.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

### Bestanddelen:

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Beoordeling Het product voldoet niet aan alle screeningscriteria voor

persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet

beschouwd PBT of zPzB te zijn..

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

### **Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt

> aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie

(EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### Ethyl DIPROXITOL

Versie Herzieningsdatum:

01.07.2024

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023 Printdatum 08.07.2024

bladnummer: 800010021072

### 12.7 Andere schadelijke effecten

### **Product:**

2.8

Aanvullende ecologische

informatie

Tenzij anderszins is aangegeven, zijn de hier gepresenteerde gegevens representatief voor het product als geheel, in plaats van

voor de afzonderlijke component(en).

### **Bestanddelen:**

### Propanol, (2-ethoxymethylethoxy)-:

Aanvullende ecologische

informatie

: Niet bekend.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Indien mogelijk terugwinnen of hergebruiken.

Het is de verantwoordelijkheid van degene die afvalmateriaal genereert om de toxische en fysische eigenschappen van het gegenereerde materiaal vast te stellen met het oog op bepaling van de juiste afvalclassificatie en afvoermethoden in overeenstemming met de van toepassing zijnde wet- en

regelgeving.

Niet in het milieu, riool of waterwegen lozen.

Afvalproducten mogen de grond of het grondwater niet verontreinigen, en mogen niet in het milieu geloosd worden. Afval, gemorst of gebruikt product is gevaarlijk afval.

Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de van toepassing zijnde regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving.

Plaatselijke wet- en regelgeving kan strenger zijn dan regionale of nationale eisen en dient in acht genomen te

worden.

MARPOL - Zie Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (MARPOL 73/78) dat voorziet in technische aspecten bij het beheersen van verontreiniging door schepen.

Verontreinigde verpakking

De verpakking zorgvuldig leegmaken.

Na leegmaken op een veilige plaats, uit de buurt van vonken en vuur, ontluchten. Residuen kunnen ontploffingsgevaar opleveren.

Niet schoongemaakte drums niet doorboren, snijden of lassen.

Naar een vaten- of schroothandelaar sturen.

Afvoeren in overeenstemming met de voorschriften, bij

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

voorkeur door een erkend inzamelbedrijf of vergunninghouder.

De geschiktheid van het inzamelbedrijf of de

vergunninghouder moet van te voren worden vastgesteld.

### **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

14.1 VN-nummer of ID-nummer

**ADN** : 9003

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : STOFFEN MET EEN VLAMPUNT VAN MEER DAN 60 °C EN

TEN HOOGSTE 100 °C

(Dipropyleen glycol monoethyl ether)

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

**ADN** : 9

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

**ADN** 

Verpakkingsgroep : Niet toegewezen

Classificatiecode : M12 Etiketten : 9 (F)

CDNI Verdrag afhandeling : NST 8963 Oplosmiddel

afval

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

i Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

**ADN** 

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

Milieugevaarlijk : nee

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Speciale voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg rubriek 7,

"Hantering en opslag", voor speciale voorzorgsmaatregelen waarvan een gebruiker op de hoogte moet zijn, of noodzaken waaraan voldaan moeten worden met betrekking tot transport.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Verontreinigingcategorie : Z Schiptype : 3

Productbenaming : Poly (2-8) alkyleenglycolmonoalkyl (C1-C6) ether

**Extra informatie** : Bulkvervoer overeenkomstig bijlage II van Marpol en de IBC-

code

**RUBRIEK 15: Regelgeving** 

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

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage : Product is niet onderworpen aan

XIV) autorisatie onder REACh.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Dit product bevat geen zeer

voor autorisatie (Artikel 59). zorgwekkende stoffen (Verordening

(EG) Nr. 1907/2006 (REACH),

Artikel 57).

Andere verordeningen:

De informatie omtrent de wetgeving is niet bedoeld om volledig te zijn. Andere wetgeving kan voor dit product van toepassing zijn.

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

AIIC : Opgenomen in de lijst

IECSC : Opgenomen in de lijst

KECI : Opgenomen in de lijst

PICCS : Opgenomen in de lijst

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

2.8 01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

TSCA : Opgenomen in de lijst

TCSI : Opgenomen in de lijst

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is voor alle substanties van dit product een Chemical Safety Assessment (Beoordeling chemische veiligheid) uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC -Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheitswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC -Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH -Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

### **Ethyl DIPROXITOL**

Versie Herzieningsdatum: Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023

01.07.2024 bladnummer: Printdatum 08.07.2024

800010021072

**Nadere informatie** 

2.8

Opleidingsadviezen : Zorg voor goede informatie, instructie en training voor de

gebruikers.

Overige informatie : Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de

menselijke gezondheid of voor milieugevaren. Er is geen

blootstellingsscenario vereist.

Voor industrie richtlijnen en hulpmiddelen betreft REACH bezoek CEFIC webpagina op: http://cefic.org/Industry-support.

Het product voldoet niet aan alle screeningscriteria voor

persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet

beschouwd PBT of zPzB te zijn.

Een verticale streep (|) in de linker marge geeft aan dat er sprake is van een aanpassing t.o.v. de vorige versie.

Bronnen van de

basisinformatie aan de hand

waarvan het

veiligheidsinformatieblad is

samengesteld

De aangehaalde gegevens zijn afkomstig uit, maar niet beperkt tot, een of meer informatiebronnen (zoals

toxicologische gegevens van Shell Health Services, gegevens van leveranciers van materialen. CONCAWE. EU IUCLID-

databank, EC 1272-regelgeving, enz.).

# Geïdentificeerde gebruiken volgens het gebruiksbeschrijvingssysteem Gebruiken - werknemer

Titel : - Industrieel

Productie van de stof Verdeling van de stof

Toepassing als tussenproduct

Formuleren en (her-)verpakken van stoffen en mengels

Gebruik in coatings

Toepassing in reinigingsmiddelen

Toepassing als brandstof

Gebruiken - werknemer

Titel : - Professioneel

Gebruik in coatings

Toepassing in reinigingsmiddelen

Gebruiken - consument

Titel : - Consument

Gebruik in coatings

Toepassing in reinigingsmiddelen

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.

Conform EG-Verordening Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd op de datum van dit veiligheidsinformatieblad

## **Ethyl DIPROXITOL**

Veiligheidsinformatie Datum laatste uitgave: 01.11.2023 bladnummer: Printdatum 08.07.2024 Versie Herzieningsdatum:

01.07.2024 2.8

800010021072

NL/NL