



Veiligheidsinformatieblad
productcode 4160, 4161

Absorbit Trading

T 023 - 553 99 99

F 023 - 553 99 90

E info@absorbittrading.nlI www.absorbittrading.nl

Absorbit Ontvetter solvent od

I. Identificatie van het product en leverancier

Naam product: ONTVETTER SOLVENT OD
Toepassing: Reinigings- en ontvettingsmiddel
Leverancier: ABSORBIT TRADING B.V.
Kuppersweg 15, 2031 EA Haarlem
Tel. +31 (0)23-553 99 99
Adviserend orgaan : Voor medische vragen:
R.I.V.M. - Tel: +31 (0)30-2748888
Datum : 21-06-'06

II. Samenstelling van het product

Beschrijving: Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
Gevaarlijke inhoudstoffen:
Ingrediënt : Destillaten(aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
Inhoud : 75-100%
CAS Nr. : 64742-47-8
Einecs : 265-149-8
Symbool : Xn
R-zinnen : 65, de volledige tekst voor alle R-zinnen staat in § 16

III. Identificatie van de gevaren

Xn Schadelijk
Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu:
R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. Brandbare vloeistof. Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. Gemorst product kan een gladde vloer veroorzaken.
Classificatiesysteem: de Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

IV. Eerste hulp

Algemeen : Als medische hulp nodig is laat dan dit veiligheidsblad aan de behandelend arts zien.
Inhalatie : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Het slachtoffer warm en rustig houden. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Inslikken : GEEN braken opwekken. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Laat een bewusteloos persoon nooit braken of drinken! Geef het slachtoffer veel water te drinken om de ingeslikte hoeveelheid chemicaliën te verdunnen. Geef melk in plaats van water als dit direct voor handen is. Bij braken het hoofd van het slachtoffer beneden heuphoogte houden om inademen van braaksel te voorkomen.
Huid : Onmiddellijk de besmette huid wassen met water en zeep of een milde detergent. Verwijder verontreinigde kleding en behandel de huid op gelijke wijze.

Ogen : Onmiddellijk de ogen met veel water spoelen waarbij de ogen voorzichtig open worden gehouden. Gedurende ten minste 15 minuten spoelen. Raadpleeg een arts bij aanhoudende klachten.

V. Brandbestrijding en preventie

Geschikte blusmiddelen: Schuim, sproeistraal of verneveld water, droog chemisch poeder, kooldioxide (CO₂). Zand, dolomiet of aarde alleen gebruiken bij kleine brandhaarden.
Ongeschikte blusmiddelen: Gebruik geen waterstraal.
Speciale voorzorgsmaatregelen: Verwijder vaten uit de gevarezone indien dit zonder gevaar mogelijk is. Gebruik waterspray om aan vuur blootstaande vaten te koelen en dampen te verspreiden. Geen water aanbrengen op gelekt product. Laat bluswater niet terechtkomen in het riool of waterlopen. Indijken om bluswater onder controle te houden.
Ongewone brand- of explosiegevaaren: Geen.
Gevaarlijke ontledingsproducten: Vuur of hoge temperatuur veroorzaakt; Koolstofdioxide (CO₂) en koolstofmonoxide (CO).
Speciale beschermende kleding: Draag volledig beschermende kleding en een onafhankelijk ademhalingstoestel.

VI. Maatregelen bij morsen of lekkage

Persoonlijke maatregelen: Voorkom contact met huid, ogen en kleding. Draag bij het opruimen geschikte beschermende kleding. Verwijder alle mogelijke ontstekingsbronnen in de omgeving.
Milieumaatregelen: Voorkom dat het product terechtkomt in waterlopen. Waarschuw de autoriteiten als er grote hoeveelheden vrij zijn gekomen in waterlopen.
Opruimmethode: Algemeen: Ventileer.
Methode : Verzamel de gemorste hoeveelheid met een inert absorptiemateriaal en breng het over in geschikte afsluitbare vaten.

VII. Hantering en opslag

Hantering: Lees en volg de instructies van de fabrikant. Verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur. Vermijd morsen, huid- en oogcontact. Goed ventileren, voorkom het inademen van dampen. Gebruik goedgekeurde adembescherming als de luchtvervuiling boven een acceptabel niveau is. Product kan dampen vrij laten komen, die ontvlambare mengsels kunnen vormen bij verhitting boven het vlampunt.
Opslag : In originele gesloten vaten in een koele, droge en geventileerde ruimte. Kan sommige plastics, rubber en verflagen aantasten.





Absorbit Ontvetter Solvent od - 2

Opslagcriteria : Opslagruimte voor chemicaliën.

VIII. Blootstellingsgrenswaarden en persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Afdoende explosieveilige ventilatie om de concentraties in de lucht beneden de grenswaarde te houden.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:

Ingrediënt: Alifatische gedesaromatiseerde koolwaterstoffen 200-500

CASnr. : 64742-47-8

Waarde : MAC

MAC TGG8 uur: 1200 mg/m³

MAC : Maximaal aanvaarde concentratie (Concentratie is aanbevolen er is geen vastgestelde blootstellingsnorm)

Ventilatie: Zorg voor voldoende algemene en lokale afzuigventilatie.

Persoonlijke bescherming van ademhalingsorganen: Zorg voor voldoende ventilatie tijdens gebruik. Gebruik een goedgekeurd masker als de waarden boven de toegestane hoeveelheden komen. (filter organische gassen en dampen, kookpunt > 65°C)

van de handen: Draag handschoenen bij langdurig of herhaald contact van nitrilrubber. Bij incidenteel contact kunnen handschoenen van pvc of neopreenrubber gedragen worden.

van de ogen: Draag een gesloten veiligheidsbril (EN 166) bij mogelijk oogcontact.

van de huid: Draag geschikte beschermende kleding bij mogelijk direct huidcontact of spatten.

Hygiënische adviezen: Was de handen na elke werkperiode, voor het eten, roken en voor het naar het toilet toe gaan.

IX. Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen: Vloeistof

Kleur : Kleurloos

Geur : Bijna Reukloos

Oplosbaarheid in water: Niet oplosbaar/mengbaar in water

Pourpoint : - 39°C

Kookpunt : 190-245°C

Log P octanol/water: 3,2-6,4

Vlampunt : 77°C

Zelfontsteking: 230-240°C

Explosiegrenzen: - onderste grens (%vol): 0,7
- bovenste grens (%vol): 6

Dampdruk (20°C): 0,4 HPa

Verdampingssnelheid (nBuAc=1): <1

Dichtheid (20°C): 0,82

X. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit : Geen specifieke problemen met betrekking tot de stabiliteit.

Te voorkomen omstandigheden: Vermijd contact met sterk oxiderende middelen. Verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur.

Onverdraagzame materialen: Sterk oxiderende middelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten: Vuur of hoge temperatuur veroorzaakt; Koolstofdioxide (CO₂) en koolstofmonoxide (CO).

XI. Toxicologische informatie

Toxiciteit : Er zijn geen gegevens van het product zelf beschikbaar. De gegevens zijn gebaseerd op vergelijkbare producten en/of bestanddelen.

Acute orale toxiciteit: Vermoedelijk niet schadelijk
LD50 > 2000 mg/kg (oraal, rat)

Acute dermale toxiciteit: Vermoedelijk niet schadelijk.
LD50 > 2000 mg/kg (huid, konijn)

Acute toxiciteit via de luchtwegen: Niet schadelijk.
LC50 hoger dan dampconcentratie dichtbij het verzadigingspunt/4u, rat

Gezondheidsrisico's

Inhalatie : Dampen van solventen zijn gevaarlijk en kunnen hoofdpijn, vermoeidheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken : Vloeistof irriteert de slijmvliezen en kan buikpijn veroorzaken bij inslikken. Indien het product in de longen komt na inslikken of bij braken, kan dit chemische longontsteking veroorzaken, met mogelijke fatale afloop.

Huid : Herhaalde blootstelling kan ontvetting van de huid veroorzaken.

Ogen : Spray en damp in de ogen kan irritatie en pijn veroorzaken.

Mutagene eigenschappen: Mutagene eigenschappen worden niet verwacht.

XII. Ecologische informatie

Algemene informatie: Volgens de OECD-norm is het product niet biologisch afbreekbaar. Door de geringe oplosbaarheid van het product in water, kan het grootste deel mechanisch van het water worden afgescheiden.

Gevaar voor water klasse 1 (Zelfclassificatie): Minder schadelijk voor het leefmilieu in water.

: Acute Giftigheid

- Vissen : Niet schadelijk: LC/EC/IC50(96 u) > 1000 mg/l

- In water levende ongewervelden: Niet schadelijk: LC/EC/IC50(96u) > 1000 mg/l





Absorbit Ontvetter Solvent od - 3

- Algen: Niet schadelijk: LC/EC/IC50(96u)> 1000 mg/l
- Mobiliteit: Wordt door de bodem opgenomen en heeft een lage mobiliteit. Drijft op water.
- Bioaccumulatie: Bioaccumulatie is niet uitgesloten.
- Biologische afbreekbaarheid: 68% in 28 dagen volgens OECD norm.

XIII. Afvalverwerking

Verwerk afval in overleg met de plaatselijke autoriteiten, neem contact op met een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

XIV. Transportinformatie

Het product valt niet onder het vervoer van gevaarlijke stoffen.

XV. Gereguleerde informatie

Kenmerking volgens EG-richtlijnen:

Het product is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetgeving geclassificeerd en gekenmerkt.

Kenletter en gevaaromschrijving van het product:

Symbol :	-	Schadelijk
R-zinnen :	R 65	- Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
S-zinnen :	S 2	- Buiten bereik van kinderen bewaren
	S 23	- Damp spuitnevel niet inademen
	S 24	- Aanraking met de huid vermijden
	S 36/37	- Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
	S 62	- Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen

Nationale voorschriften:

Chemical (Hazard Information Packaging & Supply) Regulations 2002 (CHIP 3).
Chemicals (Hazard Information and Packaging) Regulations. Control of Substances Hazardous to Health. Safety Data Sheets for Substances and Preparations L62. Classification and Labelling of Substances and Preparations Dangerous for Supply.

Gevaarklasse v. water: WGK 1 (zelfclassificatie): Minder schadelijk voor het leefmilieu in water.

XVI. Aanvullende informatie

Dit formulier is naar onze huidige kennis en ervaring opgesteld. Absorbit Trading erkent geen aansprakelijkheid voor geleverde producten en/of diensten, noch voor enige schade die voortvloeit uit het gebruik van onze producten en/of diensten, conform onze leveringsvoorwaarden, noch voor het eventueel foutief vermelden van gegevens.

R-Zinnen (Volledige tekst):

R 65 : Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken

Datum : 21-06-'06

Revisiedatum :

VIB no. : 1

VIB status : Approved

