

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : OGW Compound
Productcode : 72204
Artikelnummer : 72204

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik
Functie of gebruikscategorie : Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV
Maxwellstraat 41
3316 GP Dordrecht - Nederland
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848
rjonker@bardahl.nl - www.bardahl.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0) 6 2908 2010
Tijdens kantooruren: 8.30 t/m 17.00 u

| Land | Organisatie/Bedrijf | Adres | Noodnummer | Opmerking |
|-----------|--|---|------------------|--|
| België | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel | +32 70 245 245 | Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief). |
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht | +31 30 274 88 88 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]Mengsels/Stoffen: VIB EU 2015: Volgens (EU) Verordening 2015/830 (Bijlage II van REACH)

Spuitbus, categorie 1 H222;H229
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 H373
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412
Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS08

Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Gevaarlijke bestanddelen : Solvent naphtha (petroleum), medium aliph. (White spirit)
Gevarenaanduidingen (CLP) : H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P261 - Inademing van damp, spuitnevel vermijden.
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 122 °F, 50 °C.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------|---|
| butaan (Noot C) | (CAS-Nr) 106-97-8 (EG-Nr) 203-448-7 (EU Identificatie-Nr) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119474691-32 | 10 - 30 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas |
| Mineral Oil (Refined) (Noot L) | (CAS-Nr) 64742-52-5 (EG-Nr) 265-155-0 (REACH-nr) 01-2119467170-45 | 10 - 30 | Carc. 1B, H350 |
| isobutaan (Noot C) | (CAS-Nr) 75-28-5 (EG-Nr) 200-857-2 (EU Identificatie-Nr) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119485395-27 | 5 - 10 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas |
| xyleen (Noot C) | (CAS-Nr) 1330-20-7 (EG-Nr) 215-535-7 (EU Identificatie-Nr) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32 | 5 - 10 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 |
| Solvent naphtha (petroleum), medium aliph. (White spirit) | (CAS-Nr) 64742-88-7 (EG-Nr) 265-191-7 (REACH-nr) 01-2119537181-47 | 5 - 10 | STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 |
| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan | (EG-Nr) 921-024-6 (REACH-nr) 01-2119475514-35 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |

Noot C : Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.

Noot L : De stof hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % DMSO-extract bevat, gemeten volgens IP 346 „Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method”, Institute of Petroleum, Londen. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardolie-derivaten in deel 3.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : In frisse lucht laten ademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

EHBO na inademing : Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Houdt het slachtoffer warm. Laat het slachtoffer rusten. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

EHBO na contact met de huid : Huid grondig wassen met zachte zeep en water. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).

EHBO na contact met de ogen : Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Gedurende tenminste 15 minuten grondig spoelen met stromend water terwijl de ogen opgehouden worden. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.

EHBO na opname door de mond : GEEN braken opwekken. Veel water laten drinken. Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt.

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Symptomen kunnen zich pas na enige tijd openbaren. Hou het slachtoffer onder toezicht.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Specifieke eerste-hulpmaatregelen zijn niet vereist.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Poeder. Droog chemisch product. Zand. Waternevel. Water spray. Dolomiet.

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

Explosiegevaar : Ontploffingsgevaar door verwarming.

5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Overige informatie : Draag geschikte beschermende kleding. Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Al het overige personeel uit het gebied ontruimen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist. Geen gas, rook, damp of aerosolen inademen.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Contact met de huid en de ogen vermijden.

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

Opslagvoorwaarden : Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

Onverenigbare materialen : warmte. vonken. Open vuur.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

| butaan (106-97-8) | | |
|-------------------|--------------------------------|----------|
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 1000 |
| EU | IOELV TWA (ppm) | 1000 ppm |
| Frankrijk | VME (mg/m ³) | 1900 |
| Frankrijk | VME (ppm) | 800 ppm |

Mineral Oil (Refined) (64742-52-5)

| | | |
|-----------|--|----------------------|
| Nederland | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 5 |
| Nederland | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

| | | |
|------------|--|------------------------|
| Oostenrijk | MAK Kortetijds waarde (mg/m ³) | 1200 mg/m ³ |
|------------|--|------------------------|

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| xyleen (1330-20-7) | | |
|--------------------|--|---|
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 221 mg/m ³ (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value) |
| EU | IOELV TWA (ppm) | 50 ppm (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value) |
| EU | IOELV STEL (mg/m ³) | 442 mg/m ³ (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value) |
| EU | IOELV STEL (ppm) | 100 ppm (Xylene, mixed isomers, pure; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value) |
| Oostenrijk | MAK (mg/m ³) | 210 mg/m ³ (Long term value) |
| Oostenrijk | MAK (ppm) | 50 ppm (Long term value) |
| Oostenrijk | MAK Kortetijds waarde (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| Oostenrijk | MAK Kortetijds waarde (ppm) | 100 ppm |
| België | Grenswaarde (mg/m ³) | 221 mg/m ³ (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h) |
| België | Grenswaarde (ppm) | 50 ppm (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h) |
| België | Kortetijds waarde (mg/m ³) | 442 mg/m ³ (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Short time value) |
| België | Kortetijds waarde (ppm) | 100 ppm (Xylène, isomères mixtes, purs; Belgium; Short time value) |
| Frankrijk | VME (mg/m ³) | 221 mg/m ³ (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante) |
| Frankrijk | VME (ppm) | 50 ppm (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRC: Valeur réglementaire contraignante) |
| Frankrijk | VLE (mg/m ³) | 442 mg/m ³ (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante) |
| Frankrijk | VLE (ppm) | 100 ppm (Xylènes, isomères mixtes, purs; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante) |
| Griekenland | OEL TWA (mg/m ³) | 435 |
| Griekenland | OEL TWA (ppm) | 100 ppm |
| Griekenland | OEL STEL (mg/m ³) | 650 mg/m ³ |
| Griekenland | OEL STEL (ppm) | 150 ppm |
| Italië | Lokale naam | Xilene, isomeri misti, puro |
| Italië | OEL TWA (mg/m ³) | 221 mg/m ³ |
| Italië | OEL TWA (ppm) | 50 ppm |
| Italië | OEL STEL (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| Italië | OEL STEL (ppm) | 100 ppm |
| Nederland | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 210 mg/m ³ |
| Nederland | Grenswaarde TGG 8H (ppm) | 50 ppm |
| Nederland | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| Nederland | Grenswaarde TGG 15MIN (ppm) | 100 ppm |
| Spanje | Lokale naam | Xilenos, mezcla isómeros |
| Spanje | VLA-ED (mg/m ³) | 221 mg/m ³ |
| Spanje | VLA-ED (ppm) | 50 ppm |

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| xyleen (1330-20-7) | | |
|--------------------|-----------------------------|---|
| Spanje | VLA-EC (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| Spanje | VLA-EC (ppm) | 100 ppm |
| Spanje | Aantekeningen | Vía dérmica: (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento.), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.) |
| USA - ACGIH | Lokale naam | Xylene |
| USA - ACGIH | ACGIH TWA (ppm) | 100 ppm |
| USA - ACGIH | ACGIH STEL (ppm) | 150 ppm |
| USA - ACGIH | Opmerking (ACGIH) | URT & eye irr; CNS impair |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Nauwaansluitende bril. Handschoenen.

Bescherming van de handen:

Veiligheidshandschoenen

| Type | Materiaal | permeatie | Dikte (mm) | Penetratie | Norm |
|------|-----------|-----------|------------|------------|--------|
| | | | | | EN 374 |

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of gelaatsbescherming

| Type | Gebruik | Kenmerkend | Norm |
|------|---------|------------|--------|
| | | | EN 166 |

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

[Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen. Ademhaling Uitrusting met geschikt chemische patroon gebruiken.

Symbo(o)(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Overige informatie:

Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar
Kleur : Zwart.

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|--|-----------------------------|
| Geur | : karakteristiek. |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : 0,703 |
| Oplosbaarheid | : Niet oplosbaar in water. |
| Log Pow | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen | : 0,6 - 9 vol % |

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 160 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte. Open vuur. Ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

| | |
|------------------------------|---|
| Acute toxiciteit (oraal) | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Acute toxiciteit (dermaal) | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

| | |
|---------------------------|----------------|
| LD50 oraal rat | > 5840 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | > 2920 mg/kg |
| LC50 inhalatie rat (mg/l) | < 25,2 mg/l/4u |

xyleen (1330-20-7)

| | |
|---------------------------|--------------|
| LD50 oraal rat | 4300 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | 2000 mg/kg |
| LC50 inhalatie rat (mg/l) | 6350 mg/l/4u |

Huidcorrosie/-irritatie : Een langdurig of herhaald contact kan droge of gekloofde huid veroorzaken. Het herhaald of langdurig huidcontact kan huidontsteking of ontvetting veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Irriterend voor de ogen. Kan chemische oogbrandwonden veroorzaken.

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|--|--|
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Hoofdpijn. Moeheid. Kan schadelijk zijn in geval van inslikken en terechtkomen in de luchtwegen |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

| | |
|----------------------------------|---|
| Ecologie - algemeen | : gevaarlijk voor het aquatisch milieu. |
| Acute aquatische toxiciteit | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Chronische aquatische toxiciteit | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

| | |
|-------------------------------|---|
| LC50 andere waterorganismen 1 | 11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 Daphnia 1 | 3 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50 72h algae 1 | 30 - 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LOEC (chronisch) | 0,32 mg/l (Daphnia magna) |
| NOEC (chronisch) | 0,17 mg/l (Daphnia magna) |

xyleen (1330-20-7)

| | |
|-------------------------------|---|
| LC50 andere waterorganismen 1 | 8,9 - 16,4 mg/l (Pimephales promelas 96h) |
| EC50 Daphnia 1 | 3,2 - 9,5 mg/l (Daphnia magna) (48h) |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

xyleen (1330-20-7)

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk bioafbreekbaar. |
|---------------------------------|-----------------------------|

12.3. Bioaccumulatie

OGW Compound

| | |
|----------------|----------------------------|
| Bioaccumulatie | Bioaccumulatie potentieel. |
|----------------|----------------------------|

xyleen (1330-20-7)

| | |
|-----------------------------------|--------|
| BCF vissen 2 | 7 - 26 |
| Bioconcentratiefactor (BCF REACH) | < 500 |
| Log Pow | 3,2 |

12.4. Mobiliteit in de bodem

xyleen (1330-20-7)

| | |
|------------------|---|
| Ecologie - bodem | Kan schadelijk zijn voor plantengroei, bloei en vruchten. |
|------------------|---|

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|--|--|
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Houder onder druk - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. |
|--|--|




OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|------------------------|------------------------|
| 14.1. VN-nummer | | | | |
| 1950 | 1950 | 1950 | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | | | | |
| SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN) | AEROSOLS | Aerosols, flammable | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Omschrijving vervoerdocument | | | | |
| UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n) | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|  |  |  | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.4. Verpakkingsgroep | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.5. Milieugevaren | | | | |
| Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport

| | |
|---|----------------------|
| Classificeringscode (ADR) | : 5F |
| Bijzondere bepaling (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Beperkte hoeveelheden (ADR) | : 1I |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) | : E0 |
| Verpakkingsinstructies (ADR) | : P207, LP02 |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) | : MP9 |
| Transportcategorie (ADR) | : 2 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) | : V14 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) | : CV9, CV12 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Behandeling (ADR) | : S2 |
| Code tunnelbeperking (ADR) | : D |

Transport op open zee

| | |
|--|-------------------------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 959 |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG) | : SP277 |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) | : E0 |
| Verpakkingsinstructies (IMDG) | : P207, LP02 |
| Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) | : PP87, L2 |
| Nr. NS (Brand) | : F-D |
| Nr. NS (Verspilling) | : S-U |
| Stuwagecategorie (IMDG) | : Geen |

Luchttransport

| | |
|-----------------------------------|--------|
| PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) | : E0 |
| PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) | : Y203 |

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|--|--------------|
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : 30kgG |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) | : 203 |
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA) | : 75kg |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) | : 203 |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA) | : 150kg |
| Bijzondere bepaling (IATA) | : A145, A167 |
| ERG-code (IATA) | : 10L |

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

| | |
|---|--------------|
| 30. Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als voor de voortplanting giftige stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 5 of 6 zijn opgenomen. | OGW Compound |
| 40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen. | OGW Compound |
| 29. Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als in geslachtscellen mutagene stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 3 of 4 zijn opgenomen. | OGW Compound |
| 3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 | OGW Compound |
| 28. Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als kankerverwekkende stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 1 of 2 zijn opgenomen. | OGW Compound |

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte : 160 g/l

Verordening 2012/18/EU (SEVESO III)

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Referentie naar AwSV : Waterbedreigingsklasse (WGK) 3, sterk waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Mineral Oil (Refined), Solvent naphtha (petroleum), medium aliph. (White spirit) zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Mineral Oil (Refined), Solvent naphtha (petroleum), medium aliph. (White spirit) zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Ontwikkeling : xyleen is aanwezig

Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

De voorschriften van de Deense autoriteit voor de arbeidsomgeving met betrekking tot het werken met carcinogenen moeten tijdens gebruik en afvoer worden gevolgd

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

| Rubriek | Gewijzigd item | Wijziging | Opmerkingen |
|---------|---|------------|-------------|
| 2.1 | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Gewijzigd | |
| 2.2 | Gevarenpictogrammen (CLP) | Gewijzigd | |
| 2.2 | Gevarenaanduidingen (CLP) | Gewijzigd | |
| 2.2 | Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | Gewijzigd | |
| 3 | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | Gewijzigd | |
| 12.3 | Bioaccumulatie | Toegevoegd | |

Afkortingen en acroniemen:

Afkortingen en acroniemen:

RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

IMDG: Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke stoffen

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen

EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische stoffen

ELINCS: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society)

VOS: vluchtige organische stoffen (USA, EU)

LC50: Lethal concentratie, 50 procent

LD50: Lethal dose, 50 procent

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

| | |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 |
| Asp. Tox. 1 | Aspiratiegevaar, Categorie 1 |
| Carc. 1B | Kankerverwekkendheid, Categorie 1B |
| Flam. Gas 1 | Ontvlambare gassen, Categorie 1 |
| Flam. Liq. 3 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 |
| Press. Gas | Gassen onder druk |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| STOT RE 1 | Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1 |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |
| H220 | Zeer licht ontvlambaar gas. |
| H222 | Zeer licht ontvlambare aerosol. |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H229 | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |

OGW Compound

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|------|---|
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H350 | Kan kanker veroorzaken. |
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.