

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** Mondial verfabijt**UFI:** Y300-303F-W00F-C4FN**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding Afbijtmiddel**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Versluis B.V.
Flensburg 11
2993 LS Barendrecht
www.versluis-bv.nl

T. 0180 617 411
F. 0180 620 006

Inlichtingengevende sector: info@versluis-bv.nl**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergifteningen Informatie Centrum - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Telefon: 030 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

GHS02 vlam

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen

GHS02 GHS07

Signaalwoord Waarschuwing**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

n-butylacetaat

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
- P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P370+P378 In geval van brand: blussen met CO₂, bluspoeder of waterstraal.
- P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke en nationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

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

(Vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

Handelsnaam: Mondial verfabijft

(Vervolg van blz. 1)

- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar
- **zPzB:** Niet bruikbaar

- **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

78-93-3 butanon

Lijst II

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
CAS: 67-68-5 EINECS: 200-664-3 Reg.nr.: 01-2119431362-50	dimethyl sulfoxide stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	25-50%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanon ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-10%
CAS: 69011-36-5	Isotridecanol with 5 mole EO ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	< 2,5%
EC-nummer: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, < 2% aromatische verbindingen ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	< 2,5%

- **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, alifatische koolwaterstoffen

<5%

- **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.
- **Na inslikken:** Deskundige medische behandeling inschakelen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeier of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

Handelsnaam: Mondial verfabijft

(Vervolg van blz. 2)

- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** verfabijftmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming· **8.1 Controleparameters**

-
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

67-68-5 dimethyl sulfoxideMAK (NL) 150 mg/m³, 50 ppm**78-93-3 butanon**IOELV (EU) Korte termijn waarde: 900 mg/m³, 300 ppm
Lange termijn waarde: 600 mg/m³, 200 ppm· **DNEL's****123-86-4 n-butylacetaat**

Dermaal	consumer, long-term systemic effects	6 mg/kg bw/day
	worker, long-term systemic effects	11 mg/kg bw/day
Inhalatief	consumer, long-term systemic effects	35,7 mg/m ³
	worker, long-term systemic effects	300 mg/m ³
	worker, long-term local effects	300 mg/m ³
	consumer, long-term local effects	35,7 mg/m ³
	worker, akute, systemic effects	600 mg/m ³
	consumer, akute, systemic effects	300 mg/m ³

67-68-5 dimethyl sulfoxide

Oraal	consumer, long-term systemic effects	60 mg/kg bw/day
Dermaal	consumer, long-term systemic effects	100 mg/kg bw/day
	worker, long-term systemic effects	200 mg/kg bw/day
Inhalatief	consumer, long-term systemic effects	70 mg/m ³
	worker, long-term systemic effects	394 mg/m ³
	worker, long-term local effects	265 mg/m ³
	consumer, long-term local effects	47 mg/m ³

Reaction mass of dimethyl adipate and dimethyl glutarate and dimethyl succinate

Inhalatief	worker, long-term local effects	8,3 mg/m ³
	consumer, long-term local effects	5 mg/m ³

78-93-3 butanon

Oraal	consumer, long-term systemic effects	31 mg/kg bw/day
Dermaal	consumer, long-term systemic effects	412 mg/kg bw/day
	worker, long-term systemic effects	1.161 mg/kg bw/day
Inhalatief	consumer, long-term systemic effects	106 mg/m ³
	worker, long-term systemic effects	600 mg/m ³

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

Handelsnaam: Mondial verfabijf

(Vervolg van blz. 3)

· PNEC's**123-86-4 n-butylacetaat**

PNEC(aqua)	0,18 mg/L (freshwater)
PNEC(aqua)	0,018 mg/L (marine water)
PNEC(aqua)	0,36 mg/L (intermittent release)
PNEC(STP)	35,6 mg/L (sewage treatment plant)
PNEC(sediment)	0,981 mg/kg (sedi dw. (freshwater))
PNEC(sediment)	0,098 mg/kg (sedi dw. (marine water))
PNEC(soil)	0,09 mg/kg (soil dw (soil))

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Filter A/P2

· **Bescherming van de handen** Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

· **Handschoenmateriaal**

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,7$ mm

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Waarde voor de permeatie: Level ≤ 60 Minuten

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· Kleur:	Kleurloos
· Geur:	Mild
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	79 °C
· Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	0,8 Vol %
· Bovenste:	10,4 Vol %
· Vlampunt:	27 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	270 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit bij 20 °C	61 s (ISO 6 mm)
· Dynamisch:	Niet bepaald
· Oplosbaarheid	
· Water:	Emulgeerbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald
· Dampspanning bij 20 °C:	13 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,996 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

Handelsnaam: Mondial verfabijfij

(Vervolg van blz. 4)

· Dampdichtheid	Niet bepaald
· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organisch oplosmiddel:	76,3 %
· Water:	0,0 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	2,2 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Stabiel onder normale temperatuur en druk.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**123-86-4 n-butylacetaat**

Oraal	LD50	10.760 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>14.000 mg/kg (rab)
Inhalatief	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

67-68-5 dimethyl sulfoxide

Oraal	LD50	>14.500 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>40.000 mg/kg (rat)

Reaction mass of dimethyl adipate and dimethyl glutarate and dimethyl succinate

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

(Vervolg op blz. 6)

NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

Handelsnaam: Mondial verfabijjt

(Vervolg van blz. 5)

Inhalatief	LC50/4 h	>11 mg/l (rat)
78-93-3 butanon		
Oraal	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	5.000 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/4 h	40 mg/l (mus)
69011-36-5 Isotridecanol with 5 mole EO		
Oraal	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, < 2% aromatische verbindingen		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
Inhalatief	LC50/4 h	>5.000 mg/l (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

- **Hormoonontregelende eigenschappen**

78-93-3 butanon

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar
- **zPzB:** Niet bruikbaar
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

- **Europese afvalcatalogus**

HP3	Ontvlambaar
HP5	Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

NL

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

Handelsnaam: Mondial verfabijft

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.3 Transportgevaarklasse(n)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	vervalt
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	Niet geclassificeerd als gevaarlijk in recipiënten met een inhoud van 450 liter.
· VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

8002-74-2 | paraffinewassen en koolwaterstofwassen

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

8002-74-2 | paraffinewassen en koolwaterstofwassen

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, < 2% aromatische verbindingen

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

78-93-3 | butanon

· **Richtlijn 2012/18/EU**· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t**· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t**· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

78-93-3 | butanon

3

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 11.02.2026

Handelsnaam: Mondial verfabijft

(Vervolg van blz. 7)

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

78-93-3 butanon

3

· **Nationale voorschriften:**· **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

· **Contact-persoon:** Dr. Thomas Meyer· **Datum van de vorige versie:** 03.06.2020· **Versienummer van de vorige versie:** 2· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL