



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

1.1 Productidentificatie

Productnaam/naam

543000 Meubelfris
UFI: 6C0C-3VHF-120H-GDVP

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Producten voor reparatie en onderhoud van oppervlakken

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Niet gebruiken voor producten die bestemd zijn voor contact met levensmiddelen.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Heinrich König GmbH & Co.KG
An der Rosenhelle 5
61138 Niederdorfelden
Germany
Telefoon: +49610153600
Telefax: +496101536011
E-mail: info@heinrich-koenig.de
Website: www.heinrich-koenig.de

Informatie

E-mail (vakkundig persoon): SDB@heinrich-koenig.de
Telefoon: Telefoon: +496101536071

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH
+496132-84463

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS08

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.
P370 + P378 In geval van brand: blussen met schuim.
P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

White mineral oil (petroleum)

Aanvullende gevarenkenmerken



EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH208 Bevat D-Limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.
Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

3.2 Mengsels

Beschrijving

Onderhoudsmiddel

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr. EG-nr. Catalogusnummer	Stofnaam REACH-nr. Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	% [massa]
8042-47-5 232-455-8 -	White mineral oil (petroleum) 01-2119487078-27-xxxx Asp. Tox. 1 H304 ATE (oraal): > 5.000 mg/kg ATE (dermaal): > 5.000 mg/kg ATE (inhalatief): > 5.000 mg/L (4 h)	35,0 < 50,0
920-901-0 -	Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten 01-2119456810-40-xxxx Asp. Tox. 1 H304 / EUH066 ATE (dermaal): > 5.000 mg/kg ATE (oraal): > 5.000 mg/kg ATE (inhalatief): > 4,951 mg/L (4 h)	35,0 < 50,0
123-86-4 204-658-1 607-025-00-1	n-Butylacetaat 01-2119485493-29-xxxx Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 / EUH066 ATE (oraal): = 10.760 mg/kg ATE (dermaal): > 14.112 mg/kg ATE (inhalatief): = 23,4 mg/L (4 h)	15,0 < 20,0
5989-27-5 227-813-5 601-029-00-7	D-Limoneen 01-2119529223-47-xxxx Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1B H317 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 3 H412 ATE (oraal): = 4.400 mg/kg ATE (dermaal): > 5.000 mg/kg	0,500 < 1,00

Opmerking

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia
parfums

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

Na huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.



Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO₂), poeder, sproeinevel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Gevaarlijke verbrandingsproducten: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide, rook, stikstofoxide (NO_x).

5.3 Advies voor brandweertieners

Ademhalingstoestel gereedhouden. Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13).

Voor reiniging

Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademen van slijpstof voorkomen. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Opslag conform de Duitse verordening inzake bedrijfsveiligheid. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om



container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen. Vloeren moeten aan de "Richtlijnen voor de preventie van ontbrandingsgevaar als gevolg van elektrostatische ontladingen (TRGS 727)" voldoen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

Opslagklasse LGK3 - Ontvlambare vloeibare stoffen

Verdere informatie over de opslagcondities

In goed gesloten verpakking bewaren. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

7.3 Specifiek eindgebruik

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

CAS-nr.	Stofnaam	Bron	Langdurig /kortstondig (Spitzenbegrenzung)
123-86-4	n-Butylacetaat	-	241 / 723 (-) mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	IOELV	241 / 723 (-) mg/m ³

Aanvullende informatie

Langdurig: werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling
kortstondig: werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

DNEL werknemer

CAS-nr.	Stofnaam	DNEL type	DNEL waarde
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	160 mg/m ³
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	220 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL langdurig inhalatief (lokaal)	300 mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	48 mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL acuut inhalatief (systemisch)	600 mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL acuut inhalatief (lokaal)	600 mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	7 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch)	11 mg/kg

DNEL Consument

CAS-nr.	Stofnaam	DNEL type	DNEL waarde
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	35 mg/m ³
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	92 mg/kg
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	DNEL langdurig oraal (herhaald)	40 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL langdurig inhalatief (lokaal)	35,7 mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	12 mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL acuut inhalatief (systemisch)	300 mg/m ³
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL acuut inhalatief (lokaal)	300 mg/m ³



543000
 Versie 1.0

Meubelfris
 herziening 11 nov. 2025

Afdrukdatum 11 nov. 2025

123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL kortstondig oraal (acuut)	2 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	3,4 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch)	6 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	DNEL langdurig oraal (herhaald)	2 mg/kg

PNEC

CAS-nr.	Stofnaam	PNEC type	PNEC waarde
5989-27-5	D-Limoneen	PNEC grond, zoet water	0,262 mg/kg
5989-27-5	D-Limoneen	PNEC aquatisch, zeewater	0,54 µg/L
5989-27-5	D-Limoneen	PNEC aquatisch, zoet water	5,4 µg/L
5989-27-5	D-Limoneen	PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	1,8 mg/L
5989-27-5	D-Limoneen	PNEC sediment, zeewater	0,13 mg/kg
5989-27-5	D-Limoneen	PNEC sediment, zoet water	1,32 mg/kg
5989-27-5	D-Limoneen	PNEC Secundaire vergiftiging	3,33 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	PNEC sediment, zoet water	0,981 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	PNEC aquatisch, zeewater	0,018 mg/L
123-86-4	n-Butylacetaat	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	0,36 mg/L
123-86-4	n-Butylacetaat	PNEC aquatisch, zoet water	0,18 mg/L
123-86-4	n-Butylacetaat	PNEC sediment, zeewater	0,098 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	PNEC grond, zoet water	0,09 mg/kg
123-86-4	n-Butylacetaat	PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	35,6 mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingswegen

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Bescherming van de handen

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid.

Aanbevolen handschoenenfabrikaten: EN ISO 374

Bescherming van de huid

Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen: EN 166

Lichaamsbescherming

Bij het hanteren met chemische werkstoffen mag alleen beschermingskleding tegen chemicaliën met een CE-kermerk inclusief viercijferig controlenummer, gedragen worden. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen.

Opmerking

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie rubriek 7. Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen



9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	geel
Geur	typisch
pH bij 20 °C	niet van toepassing
Smeltpunt/vriespunt	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject	120 - undefined °C
Vlampunt	22 - undefined °C
ontvlambaarheid	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Onderste explosiegrens bij 20°C	0,6 Vol-%
	Bron: Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten
Bovenste ontploffingsgrens bij 20°C	7,5 Vol-%
	Bron: n-Butylacetaat
Dampspanning bij 20°C	2,384 mbar
Relatieve dampdichtheid	niet van toepassing
Dichtheid bij 20 °C	0.8 kg/l
Oplosbaarheid in water bij 20°C	praktisch onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	zie rubriek 12
Zelfontbrandingstemperatuur	430 - undefined °C
Ontledingstemperatuur	niet bepaald
Viscositeit bij 20 °C	20 mm²/s
deeltjeskenmerken	niet van toepassing

9.2 Overige informatie

oplosmiddelgehalte	99.4 %
Watergehalte:	0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen specifieke testgegevens m.b.t. reactiviteit beschikbaar voor dit product of diens ingrediënten.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontledingsproducten in geval van brand: zie sectie 5.

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.

D-Limoneen

LD50: oraal (Rat): = 4.400 mg/kg



LD50: dermaal (Konijn): > 5.000 mg/kg

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten

LD50: dermaal (Konijn): > 5.000 mg/kg; (OESO 402)

LD50: oraal (Rat): > 5.000 mg/kg; (OESO 401)

LC50: inhalatief (Rat): > 4,951 mg/L (4 h); (OESO 403)

White mineral oil (petroleum)

LD50: oraal (Rat): > 5.000 mg/kg; (OESO 401)

LD50: dermaal (Konijn): > 5.000 mg/kg; (OESO 402)

LC50: inhalatief (Rat): > 5.000 mg/L (4 h); (OESO 403)

n-Butylacetaat

LD50: oraal (Rat): = 10.760 mg/kg; (OESO 423)

LD50: dermaal (Konijn): > 14.112 mg/kg; (OESO 402)

LC50: inhalatief (Rat): = 23,4 mg/L (4 h); (OESO 403)

Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

Samenvattende beoordeling van de CMR-eigenschappen

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

Praktische/menselijke ervaringen

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten. Symptomen hiervoor zijn: Hoofdpijn, Duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, Bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

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

Algtoxiteit

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten

ErC50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 1.000 mg/L (72 h)

NOEC = 1.000 mg/L

n-Butylacetaat

EC50 = 397 mg/L (72 h)

Method: OESO 201

Daphnietoxiteit

D-Limoneen

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): = 0,36 mg/L (48 h)

Method: OESO 202



Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten
EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): = 1.000 mg/L (48 h)

n-Butylacetaat
EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): = 44 mg/L (48 h)
Method: OESO 202

Vistoxiteit
D-Limoneen
LC50: (Dikkopelrits): = 0,72 mg/L (96 h)
Method: OESO 203
LC50: = 0,37 mg/L (96 h)

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten
LC50: (Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)): = 1.000 mg/L (96 h)

n-Butylacetaat
LC50: (Dikkopelrits): = 18 mg/L (96 h)
Method: OESO 203

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten
Biologische afbraak = 31,3 % (28 d)

White mineral oil (petroleum)
Biologische afbraak = 60 % (28 d)

n-Butylacetaat
Biologische afbraak = 83 % (28 d)

12.3 Bioaccumulatie

White mineral oil (petroleum)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water = 3,5

n-Butylacetaat
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water = 2,3
Method: OESO 117

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

080111* - Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

* Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

Andere aanbevelingen met betrekking tot de verwijdering

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

UN 1993



14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Land transport (ADR/RID)

Flammable liquid, n.o.s.

Transport op open zee (IMDG)

Flammable liquid, n.o.s.

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Flammable liquid, n.o.s.

14.3 Transportgevaar(n)klasse(n)

Land transport (ADR/RID)	3
Transport op open zee (IMDG)	3
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	3

14.4 Verpakkingsgroep

Land transport (ADR/RID)	II
Transport op open zee (IMDG)	II
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	II

14.5 Milieugevaren

Land transport (ADR/RID)	niet van toepassing
Transport op open zee (IMDG)	niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.
Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Mag overeenkomstig de IBC-code niet als bulk worden vervoerd.

14.8 Aanvullende informatie

Land transport (ADR/RID)

code tunnelbeperking: D/E
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 ltr
Gevaarnummer (Kemler-nr.): 33

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer: F-E, S-E
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 ltr

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 Liter

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (beperkingen)

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr.: 03, 40

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkbeperkingen conform de richtlijn voor moederschapsbescherming 92/85/EEG of strengere nationale bepalingen in acht nemen, indien van toepassing.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) of strengere nationale bepalingen in acht nemen, indien van toepassing.

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies [Industrial Emissions Directive]

VOS-waarde: 457 g/l

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]

Gevarencategorieën / Met naam vermelde gevaarlijke stoffen

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
Hoeveelheid 1: 5.000t; Hoeveelheid 2: 50.000t



Nationale voorschriften

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!
Algemene beoordelingsmethodiek (ABM):A(3)

Waterbedreigingsklasse

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

REACH-nr.	Stofnaam	CAS-nr. EG-nr.
01-2119529223-47-xxxx	D-Limoneen	5989-27-5 227-813-5
01-2119456810-40-xxxx	Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten	- 920-901-0
01-2119487078-27-xxxx	White mineral oil (petroleum)	8042-47-5 232-455-8
01-2119485493-29-xxxx	n-Butylacetaat	123-86-4 204-658-1

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van relevante gevarenaanduidingen en/of veiligheidsaanbevelingen van de secties 2 t.e.m. 15

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2	Op basis van testgegevens.
Asp. Tox. 1	Berekeningsmethode.

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Gegevens stammen uit naslagwerken en uit literatuur.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AGW: Werkplaatsgrenswaarden
BLV: Biologische grenswaarde
CAS: Chemische abstracte service
CLP: Indeling, etikettering en verpakking
CMR: Carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
EAKV:
EC: Effectieve concentratie
EC: Europese Gemeenschap
EN: Europese Norm
EU/EEG: Europese Economische Ruimte
IATA-DGR: Internationaal verbond van luchtvervoerders – Regelgeving gevaarlijke goederen
IBC Code: Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO-TI:
IMDG-code: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
ISO: Internationale Organisatie voor Standaardisatie
LC: Letale concentratie
LD: Letale dosis
:
MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2020/878

543000
Versie 1.0

Meubelfris
herziening 11 nov. 2025



Afdrukdatum 11 nov. 2025

RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
REACH: Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
UN: United Nations
VOC: Vluchtige organische stoffen
zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende

Indicatie van wijzigingen

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies.