

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023

Pagina: 1/(16)

Date of revision: 17. 10. 2025

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

1.1. Productidentificatie

Oplosmiddel

UFI: XEJH-E9RC-HA2K-WYK6

Artikelcode: 2341107

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: Verdunningsmiddel. Gebruik door professionele werknemers. Consumptief gebruik.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgerade: andere toepassing dan de bovenstaande.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Duitsland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Duitsland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Tel.: +31 (0)088 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen in de week). 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

Gevarenklasse:

Flam. Liq. 2

Asp. Tox. 1

Skin Irrit. 2

Gevarenaanduidingen:

H225

H304

H315

Licht ontvlambare vloeistof en damp

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

Veroorzaakt huid irritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 2/(16)

Eye Irrit. 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT RE 2	H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (zenuwstelsel)
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Productidentificatie: Handelsnaam: **Oplosmiddel**

Gevaarlijke component(en):

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, >5% n-hexaan; Ethylacetaat; Aceton; n-Hexaan

Pictogrammen:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huid irritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (zenuwstelsel)
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevareninformatie: -

Voorzorgsmaatregelen — Generaal:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Voorzorgsmaatregelen - Preventie:

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P260	Nevel, damp niet inademen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen, oogbescherming dragen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 3/(16)

Voorzorgsmaatregelen — Actie:

P301 + P310 + P331 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. GEEN braken opwekken

P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P370 + P378 In geval van brand: blussen met schuim of droog chemisch poeder.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Voorzorgsmaatregelen — Opslag:

P405 Achter slot bewaren.

Voorzorgsmaatregelen — Afvalverwijdering:

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar in overeenstemming met de nationale regelgeving.

Overige verplichtingen voor etikettering:

Kan worden waargenomen door aanraking, symbool met betrekking tot gevaar en

Kinderveilige sluitingen: vereist voor detailhandeldistributie

Vervoer van gevaarlijke goederen: zie sectie 14.

2.3. Andere gevaren:

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd. (Bijlage XIII. bij Verordening (EG) nr. 1907/2006) op niveau 0.1% of hoger
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen (REACH artikel 57(f)) op niveau 0.1% of hoger
Vorming van explosief damp/luchtmengsel is mogelijk.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Beschrijving van het mengsel: Mengsels van de volgende stoffen en niet-gevaarlijke stoffen

Componenten:

Chemische naam	EG-nummer	CAS-nummer	Gevarenklasse	Gevarenaanduidingen	Gew.-%
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, >5% n-hexaan REACH reg.nummer: 01-2119475514-35	921-024-6	-	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411	≥50 - <70

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 4/(16)

Chemische naam	EG-nummer	CAS-nummer	Gevarenklasse	Gevarenaanduidingen	Gew.-%
Ethylacetaat REACH reg.nummer: 01-2119475103-46	205-500-4	141-78-6	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	≥30 - <50
Aceton* REACH reg.nummer: 01-2119471330-49	200-662-2	67-64-1	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	≥10 - <20
n-Hexaan* REACH reg.nummer: 01-2119480412-44	203-777-6	110-54-3	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 Repr. 2 STOT RE 1 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H361f H372 (zenuwstelsel) H411	≥1 - <2,5

*: met blootstellingsgrenswaarde

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen: Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond.

Bij inademing: Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. . Als er geen snel herstel optreedt, roep dan medische hulp in. Voer indien nodig kunstmatige ademhaling uit. Bij klachten arts consulteren.

Bij huidcontact: Verwijder verontreinigde kleding. Reinig de huid grondig met water en zeep. Bij klachten arts consulteren.

Bij oogcontact: Minstens 10-15 minuten met schoon, vloeiend water spoelen. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijf enkele minuten spoelen. Roep onmiddellijk medische hulp in.

Bij inslikken: Bij inslikken, water drinken. GEEN braken opwekken. Roep onmiddellijk medische hulp in. Houd bij spontaan braken het hoofd laag om het risico op aspiratie in de longen te vermijden.

Bescherming van eerstehulpverleners: Geen bijzondere maatregelen nodig.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 5/(16)

- 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Veroorzaakt huid irritatie.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (zenuwstelsel)
- 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Geen gegevens.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1. Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen:
Kooldioxide, schuim, droog chemisch poeder, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen:
Volledige waterstraal.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Gevaarlijke thermische ontledingsproducten:
Bij verbranding kunnen kooldioxide, koolmonoxide, toxic and irritating gases and vapours, dense black smoke worden gevormd.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:
Brandweperlui moeten gebruikmaken van de standaard (ademhalingstoestel).
Nadere informatie:
Het mag niet naar de riolering aflopen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
Vorming van explosief damp/luchtmengsel is mogelijk.

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie Rubriek 8.
Houd personen die niet bij de reddingsactie betrokken zijn op afstand.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023

Pagina: 6/(16)

Date of revision: 17. 10. 2025

Er moet voldoende ventilatie zijn.

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Sluit gemorste materialen op om te voorkomen dat ze in riolen, waterlopen, afvoerkanalen en in de bodem terechtkomen.

Alle soorten ontstekingsbronnen moeten worden verwijderd. Vrijkomende vloeistof door pompen terugwinnen. De rest of kleine hoeveelheden indammen met onbrandbaar vloeistofabsorberend materiaal (zand, silicagel, zuurbindmiddel, universeel vloeibaar bindmiddel). In goed geëtiketteerde gesloten container doen. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Lozing in waterlopen: Beperk het gemorste product. Verwijder van het oppervlak door afromen of geschikte absorptiemiddelen. Informeer de betreffende autoriteiten.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie Rubriek 8

Instructies voor verwijdering: Zie Rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Houd algemene maatregelen toegepast voor werkzaamheden met chemicaliën en ontvlambare vloeistoffen

Zorg voor voldoende ventilatie.

Verwijderd houden van stralingshitte en open vuur.

Gebruik explosie veilige apparatuur.

Vermijd ophoping van elektrostatische lading.

Vermijd stof- en aerosolvorming.

Een geleidende vloer is vereist in de opslagruimte. De opslagtank mag niet onder druk worden gelegd.

Dampen kunnen ontvlambare/explosieve damp-luchtmengsels vormen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden, inademen van oliedampen of -nevels.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 7/(16)

Verwijder verontreinigde kleding. Reinig de huid grondig met water en zeep.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Behandelingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar.

- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Opslagfaciliteiten moeten voldoen aan de voorschriften voor de opslag van chemicaliën en ontvlambare vloeistoffen
Droog, koel en goed geventileerd bewaren in originele, gesloten verpakking.
Verwijderd houden van direct zonlicht, directe hitte of ontstekingsbronnen, sterke zuren, sterke alkaliën en oxiderende middelen.
Verwijderd van warmte, sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren en sterke basen bewaren.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Buiten bereik van kinderen houde
Aanbevolen bewaartemperatuur: Geen gegevens beschikbaar.
- 7.3. Specifiek eindgebruik
Verdunningsmiddel.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters
Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Stofnaam	TGG 8 uur [mg/m ³]	C	TGG 15 min [mg/m ³]	H
n-Hexaan CAS: 110-54-3	72	-	144	-
Aceton CAS: 67-64-1	1210	-	2420	-

- 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:
Voldoende ventilatie.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

- a) Bescherming van de ogen/ het gezicht
Veiligheidsbril met zijkapjes (EN 166).
Zorg ervoor dat oogwasstations zich dicht bij de werkplek bevinden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023

Pagina: 8/(16)

Date of revision: 17. 10. 2025

b) Bescherming van de huid

i. Bescherming van de handen

Chemicaliënbestendige handschoenen (MSZ EN 374).

-Voor langdurig contact: handschoenen met sterke mechanische bescherming. Doorbraaktijd: >480 min.;

-Max. 15 minuten contact:

Materiaal: butyl; Laagdikte: min. 0,7 mm;

Doorbraaktijd: 15 min;

-Als er spatten kunnen ontstaan:

Materiaal: nitril; Laagdikte: min. 0,12 mm;

Noot: De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De doorbraaktijd kan wijzigen wanneer de handschoen wordt blootgesteld aan andere condities die meer (of minder) van de handschoen vergen.

Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant.

Beschermende kleding.

ii. Andere maatregelen

c) Bescherming van de ademhalingswegen

Onder normale omstandigheden niet vereist. Bij overschrijding van de blootstellingslimieten wordt ademhalingsbescherming met een deeltjesfilter aanbevolen.

Bij hoge concentraties of langdurige blootstelling is een van de omgevingslucht onafhankelijk ademhalingsstoestel vereist.

d) Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

Beheersing van milieublootstelling:

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- | | |
|-----------------------|-----------|
| a) Fysische toestand: | vloeibaar |
| b) Kleur: | kleurloos |
| c) Geur: | kenmerk |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 9/(16)

- | | |
|--|--|
| d) Smeltpunt/vriespunt: | Geen gegevens beschikbaar. |
| e) Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 63°C |
| f) Ontvlambaarheid: | Licht ontvlambare vloeistof en damp |
| g) Onderste en bovenste explosiegrens: | Niet-explosief, maar de vorming van een explosief gas/damp/luchtmengsel is mogelijk. |
| h) Vlampunt: | -26°C |
| i) Zelfontbrandingstemperatuur: | niet zelfontbrandend |
| j) Ontledingstemperatuur: | Geen gegevens beschikbaar. |
| k) pH: | Geen gegevens beschikbaar. |
| l) Kinematische viscositeit: | |
| 40°C: | <20.5 mm ² /s |
| 100°C: | Geen gegevens beschikbaar. |
| m) Oplosbaarheid | |
| Oplosbaarheid in water: | niet of slecht oplosbaar in water |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen: | Geen gegevens beschikbaar. |
| n) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | Geen gegevens beschikbaar. |
| o) Dampspanning, 20°C (DIN 51640): | 105 hPa |
| p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid, 20°C(DIN 51757): | 0.78 g/cm ³ |
| q) Relatieve dampdichtheid: | Geen gegevens beschikbaar. |
| r) Deeltjeskenmerken: | Geen gegevens beschikbaar. |

9.2. Overige informatie:
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- | | |
|---|---|
| 10.1. Reactiviteit: | Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product. |
| 10.2. Chemische stabiliteit: | Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen. |
| 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties: | Het geeft licht ontvlambare gasen en dampen af. |
| 10.4. Te vermijden omstandigheden: | Verwarming, ontstekingsbron. |
| 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: | Sterke oxidatiemiddelen. |
| 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten: | Onder normale omstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Gevaarlijke verbrandingsproducten: Zie Rubriek 5. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023

Pagina: 10/(16)

Date of revision: 17. 10. 2025

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.

Componenten:

Ethylacetaat (CAS: 141-78-6)

Oraal:	LD ₅₀ (rat)	5620 mg/kg
Dermaal:	LD ₅₀ (konijn)	> 20000 mg/kg
Inademing:	LC ₅₀ (rat)	22.5 mg/L (4 u)

n-Hexaan (CAS: 110-54-3)

Dermal:	LD ₅₀ (konijn)	3000 mg/kg
---------	---------------------------	------------

Huidcorrosie/-irritatie:

Veroorzaakt huid irritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (zenuwstelsel)

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen op niveau 0.1% of hoger

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: Oplosmiddel

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 11/(16)

Componenten:

Ethylacetaat (CAS: 141-78-6)

Vis (*Pimephales promelas*): LC₅₀ 220 - 250 mg/L (96 u) (doorstromingstest)

n-Hexaan (CAS: 110-54-3)

Vis (*Pimephales promelas*): LC₅₀ 2.1 – 2.98 mg/L (96 u) (doorstromingstest)

- | | | |
|-------|---|--|
| 12.2. | Persistentie en afbreekbaarheid | Geen gegevens beschikbaar. |
| | Biologische afbreekbaarheid: | Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.3. | Bioaccumulatie: | Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.4. | Mobiliteit in de bodem: | Geen gegevens beschikbaar. |
| | Mobiliteit in water: | Niet of slecht oplosbaar in water. |
| 12.5. | Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling | Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld op niveau 0.1% of hoger |
| 12.6. | Hormoonontregelende eigenschappen | Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen op niveau 0.1% of hoger |
| 12.7. | Andere schadelijke effecten | |
| | Effect op het milieu: | Indien in grote hoeveelheden gemorst, kan de stof gevaarlijk zijn voor het milieu. |
| | Gevaar voor water klasse (Alemania): | WGK 2 (AwSV) |

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productresten:

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

EU-afvalcode: 08 04 09*

Afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.

EU-afvalcode: 08 04 11*

Slib van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat-

Afvalverwerkingsmethoden: geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023

Pagina: 12/(16)

Date of revision: 17. 10. 2025

Verontreinigde verpakking:

Verwijder verontreinigde containers in overeenstemming met de plaatselijke of nationale wettelijke bepalingen.

EU-afvalcode: 15 01 01

Papieren en kartonnen verpakking.

EU-afvalcode: 15 01 02

Kunststofverpakking.

EU-afvalcode: 15 01 04

Metalen verpakking.

EU-afvalcode: 15 01 10*

Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd.

Verwijdering moet gebeuren in overeenstemming met nationale en plaatselijke voorschriften.

Afvalwater:

Voorkom wegstromen naar riolen, afvoeren, sloten, ondergrondse of besloten ruimten en waterwegen.

Afvoeren overeenkomstig alle toepasbare federale, staats- / regionale en lokale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegtransport:

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor

ADR / RID klasse:

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

BRANDBARE VLOEISTOF,
N.E.G. (Ethylacetaat;
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, >5% n-hexaan)

14.3. Transportgevarenklasse(n):

3 (classificatiecode: F1)

14.4. Verpakkingsgroep:

II

Gevaarsetiketten:

3

14.5. Milieugevaren:

gevaarlijk voor het milieu

Marinevervuiler:

ja

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023

Pagina: 13/(16)

Date of revision: 17. 10. 2025

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Gevarencode:	33
Beperkte hoeveelheid / Toegelaten hoeveelheid:	1L /E2
Code tunnelbeperking:	D/E
EmS:	F-E, S-E

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878) en de vereisten van Verordening (EG) 1272/2008.
Seveso Richtlijn: P5.c, E2.

Het product bevat een te rapporteren explosieve precursorcomponent (gebaseerd op bijlage II van Verordening (EU) 2019/1148):
Aceton (CAS: 67-64-1)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit.

De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 14/(16)

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2	H225	vlampunttest
Asp. Tox.1	H304	berekend
Skin Irrit. 2	H315	berekend
Eye Irrit. 2	H319	berekend
STOT SE 3	H336	berekend
STOT RE 2	H373	berekend
Aquatic Chronic 2	H411	berekend

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 3 vermeld):

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huid irritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling (zenuwstelsel).
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratietoxiciteit categorie 1
Acute Tox. 4	Acute toxiciteit categorie 4
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie categorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling categorie 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit categorie 2
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling categorie 1
Aquatic Chronic 2	Categorie 2 voor chronische toxiciteit

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3

Date of issue/Latest revision:
(Manufacturer) - / 07. 11. 2022.

Date of issue: 02. 06. 2023
Date of revision: 17. 10. 2025

Pagina: 15/(16)

BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
C&L	Chemical Safety Assessment
CAS	Chemical Safety Report
CLP	Derived Minimal Effect Level
CMR	Derived No Effect Level
COD	European Chemicals Agency
CSA	Bioconcentration Factor
CSR	Biological Oxygen Demand
DMEL	Body Weight
DNEL	Classification and Labelling
ECHA	Chemical Abstracts Service
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate;
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)

Productnaam: **Oplosmiddel**

Versie: 3 Date of issue/Latest revision: Date of issue: 02. 06. 2023 Pagina: 16/(16)
 (Manufacturer) - / 07. 11. 2022. Date of revision: 17. 10. 2025

Herziening:

Rubriek	Wijzigingen	Datum	Versie
1-16.	Volledige revisie vanwege gewijzigde samenstelling.	08. 07. 2024	2
1., 2., 1.3.	Productidentificatie Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad	31. 07. 2025	2.1
2. 3.2. 4.2. 11.	Identificatie van het gevaar Informatie over de samenstelling/ingrediënten De belangrijkste symptomen en effecten – acute en vertraagde Toxicologische informatie	2025. 10. 17.	3