

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 1 van 13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Ethylacetaat >99.8%

REACH registratienummer: 01-2119475103-46-XXXX
CAS-Nr.: 141-78-6
Index-Nr.: 607-022-00-5
EG-Nr.: 205-500-4

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

Reagentia en laboratoriumchemicaliën
Alleen voor laboratorium- en analytische doeleinden.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Niet voor privé-doeleinden (huishouden) gebruiken.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Weg: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Plaats: N-4050-320 Porto
Telefoon: +351 226002917
E-mail: info@analytichem.com
Contactperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Bereik: SDS service department

Details over de leverancier of fabrikant

Firma: AnalytiChem Belgium NV
Weg: Industriezone "De Arend" 2
Plaats: B-8210 Zedelgem
Telefoon: +32 50 28 83 20
E-mail: info.be@analytichem.com
Contactperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Bereik: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

088 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen / 112 (Alarmnummer) / +31 85 888 0596 (CHEMTREC)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 2 van 13

Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H225

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P210

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

P240

Opslag- en opvangreservoir aarden.

P305+P351+P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P403+P233

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Formule: CH₃COOC₂H₅

Molecuulgewicht: 88,11 g/mol

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
141-78-6	ethylacetaat			100 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46-XXXX	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 3 van 13

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
141-78-6	205-500-4	ethylacetaat	100 %
		dermaal: LD50 = > 20000 mg/kg; oraal: LD50 = 4934 mg/kg	

Bijkomend advies

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 57 boven de geldende regulatorische grenswaarde voor de concentratie = 0,1 % (g/g).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Geen gegevens beschikbaar

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

Onmiddellijk arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk afspoelen met: Water

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij inslikken

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar.

Onmiddellijk arts consulteren.

Als laxermiddel natriumsulfaat (1 eetlepel op 1 glas water) met voldoende actief koolstof toedienen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Irriterend

Ademhalingsklachten

Bedwelmdheid

Het product leidt tot narcose-achtige toestanden.

Maag- en darmstoornissen

Braken

Hoofdpijn

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Duizeligheid

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Watersproeistraal, Kooldioxide (CO₂), Schuim, Bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen

geen beperking

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 4 van 13

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

Brandbare vloeistof.

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan:

Kooldioxide (CO₂) Koolmonoxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Personen in veiligheid brengen. Explosie- en brandgassen niet inademen.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarezone verwijderen.

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevaregebied watersproeistraal inzetten.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Dit materiaal kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische elektriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting en elektronische apparaten zoals mobiele telefoons, computers en piepers die niet erkend als intrinsiek veilig zijn).

Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Personen in veiligheid brengen.

Noodprocedures

Een deskundige raadplegen

Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Voor de hulpdiensten

Veiligheidsaanbevelingen Voor de hulpdiensten : Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen.

Explosierisico

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Riolering afsluiten.

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Voor reiniging

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

Overige informatie

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 5 van 13

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

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****Advies voor veilig hanteren**

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. In goed gesloten verpakking bewaren.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Afvoer gebruiken (laboratorium).

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. De keuze van de lichaamsbescherming hangt af van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen. De chemische bestendigheid van de beschermingsmiddelen moet bij de leveranciers worden nagevraagd.

Bijkomend advies

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Op een koele geventileerde plaats bewaren.

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

Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxidatiemiddelen. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen.

Nationale voorschriften naleven.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

bewaartemperatuur +2°C - +25°C

beschermen tegen: Licht

7.3. Specifiek eindgebruik

Laboratoriumgebruik Laboratoriumchemicaliën

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
141-78-6	Ethylacetaat	200	734		TGG 8 uur	Publiek
		400	1468		TGG 15 min	Publiek

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 6 van 13

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type	Blootstellingsweg		Effect	Waarde
141-78-6	ethylacetaat			
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief		systemisch	1468 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		lokaal	734 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief		lokaal	1468 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal		systemisch	63 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		systemisch	367 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief		systemisch	734 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		lokaal	367 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief		lokaal	734 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal		systemisch	37 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal		systemisch	4,5 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		systemisch	734 mg/m ³

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment	Waarde	
141-78-6	ethylacetaat	
Zoetwater	0,24 mg/l	
Zoet water (afgifte met tussenpozen)	1,65 mg/l	
Zeewater	0,024 mg/l	
Zoetwatersediment	1,15 mg/kg	
Zeewatersediment	0,115 mg/kg	
Secundaire vergiftiging	200 mg/kg	
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	650 mg/l	
Bodem	0,148 mg/kg	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Geschikte oogbescherming: korfbil.

Bescherming van de handen

Geschikte voorbeelden zijn handschoenen van KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de met de volgende specificatie (test volgens EN 374):

Bij herhaald handcontact: Geen gegevens beschikbaar

Bij kortdurig huidcontact

Productnaam/naam KCL 898 Butoject®

Geschikt materiaal: Butylrubber 0,7 mm

Draagduur bij incidenteel contact (spat): > 120 min

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 7 van 13

De bovengenoemde doorbraak tijden, werden met materiaalproeven van de aanbevolen handschoenen door KCL in laboratoriummetingen vlg. EN374 onderzocht. Deze aanbeveling heeft alleen betrekking op het in het veiligheidsinformatieblad genoemde product, voor de door ons aangegeven toepassingen. Wanneer het middel wordt opgelost in, of vermengd met andere substanties, onder andere condities dan vermeld in EN374 neemt u dan svp contact op met de leverancier van de CE-goedgekeurde handschoenen (b.v. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Bescherming van de huid

Beschermingskleding tegen vlammen. Antistatische schoenen en werkkleding dragen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: A

De werkgever moet ervoor zorgen dat het onderhoud, de reiniging en de beproeving van ademhalingsbeschermingsmiddelen worden uitgevoerd in overeenstemming met de gebruikersinformatie van de fabrikant en dat dit als zodanig wordt gedocumenteerd.

Beheersing van milieublootstelling

De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen.

Explosierisico

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	fruitig
Geurdrempelwaarde:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/vriespunt:	-83 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	77 °C
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	2,2 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	11,5 vol. %
Vlampunt:	-4 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	460 °C
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit / kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	85,3 g/l
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
Geen gegevens beschikbaar	
Oplossingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	log Pow: 0,73
Dispersiestabiliteit:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning: (bij 20 °C)	103 hPa
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid:	0,9 g/cm³
Relatieve dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 8 van 13

Deeltjeskenmerken:

Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Zelfonderhoudende verbranding

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Oplosmiddel separatie-test:

Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel-gehalte:

100%

Vaststofgehalte:

niet bepaald

Sublimatiepunt:

Geen gegevens beschikbaar

Verwekingspunt:

Geen gegevens beschikbaar

Pourpoint:

Geen gegevens beschikbaar

Geen gegevens beschikbaar:

Viscositeit / dynamisch:

0,44 mPa·s

(bij 20 °C)

Uitlooptijdteit:

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Licht ontvlambaar.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.2. Chemische stabiliteit

beschermen tegen:

Licht

Lucht

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Fluor

Oxidatiemiddelen

Alkalimetalen

Aardalkalimetaal

Sterke zuren

Sterke loog

10.4. Te vermijden omstandigheden

Licht

Lucht

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Kunststoffen

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 9 van 13

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂) Koolmonoxide**Verdere informatie**

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit

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

Irritaties van de slijmvliezen in de mond, keel, slokdarm en het maag-darmkanaal.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
141-78-6	ethylacetaat				
	oraal	LD50 mg/kg	4934	Konijn	Ind. Med. Vol. 41, No.4, 31 - 33 (1972)
	dermaal	LD50 mg/kg	> 20000	Konijn	Am Ind Hyg Ass J, 23, 95 (1962)
					OECD Guideline 401
					Similar to one day cuff method of Draize

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overgevoeligheidseffecten

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

Kan bij overgevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (ethylacetaat)

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.

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Geen gegevens beschikbaar

Specifieke werking in de dierproef

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies m.b.t. tests

Geen gegevens beschikbaar

Praktische ervaringen

Geen gegevens beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 10 van 13

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Overige informatie

Irriterend

Ademhalingsklachten

Bedwelmdheid

Het product leidt tot narcose-achtige toestanden.

Maag- en darmstoornissen

Braken

Hoofdpijn

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Duizeligheid

Bijkomend advies

Op grond van de ontvettende eigenschappen van het product kan herhaalde of voortdurende blootstelling tot huidirritaties en dermatitis leiden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

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

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
141-78-6	ethylacetaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984)	other: US EPA method E03-05
	Toxiciteit voor vissen	NOEC < 9,65 mg/l	32 d	Pimephales promelas	http://www.epa.gov/ecotox (1992)	OECD Guideline 210
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 2,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	Water Research 23: 501-510. (1989)	other: see principles of method below

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

100 %; 28 d

OECD 301D

Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
141-78-6	ethylacetaat	0,68

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
141-78-6	ethylacetaat	30	Leuciscus idus melanotus	Chemosphere 14, 1589

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 11 van 13

12.7. Andere schadelijke effecten

Afval niet in de gootsteen werpen.

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften .

Verwijdering van de besmette verpakking

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden .

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1173
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ETHYLACETAAT
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1173
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ETHYLACETAAT
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1173
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ETHYL ACETATE
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 12 van 13

Bijzondere Bepalingen: -
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
Toegelaten hoeveelheid: E2
EmS: F-E, S-D

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1173
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de ETHYL ACETATE

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Etiketten: 3

Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y341

Toegelaten hoeveelheid: E2

IATA-Packing instruction - Passenger: 353

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L

IATA-Packing instruction - Cargo: 364

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Brandbare vloeistof.

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****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Opglysninger til Richtlijn 2012/18/EU P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
(SEVESO III):

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 9.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Ethylacetaat >99.8%

Herziening: 22.08.2025

Productcode: AC11.00785

Pagina 13 van 13

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2

Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Andere gegevens

Geef gebruikers passende informatie, instructies en training

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. 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.

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.