

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 1 av 13

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

REACH registreringsnummer: 01-2119475103-46-XXXX
CAS-nr.: 141-78-6
Index-nr.: 607-022-00-5
EF-nr.: 205-500-4

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Reagents and laboratory chemicals
Kun for laboratorie- og analyseformål.

Bruk som blir frarådd

Bruk ikke til private formål (husholdning).

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gate: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Sted: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-post: info@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Oppplysningsgivende område: SDS service department

Opplysninger om leverandør eller produsent

Selskap: AnalytiChem Belgium NV
Gate: Industriezone "De Arend" 2
Sted: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-post: info.be@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Oppplysningsgivende område: 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. Nødtelefonnummer: 22 59 13 00 (Giftinformasjonen 24h/7d) / Brann og større ulykker 110 Ambulanse medisinsk nødtelefon - 113 / +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 2 av 13

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H225

Meget brannfarlig væske og damp.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forsiktighetsutsagn

P210

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P240

Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P403+P233

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1. Stoffer**Formel: CH₃COOC₂H₅

Molekylvekt: 88,11 g/mol

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
141-78-6	etylacetat			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			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 3 av 13

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
141-78-6	205-500-4	etylacetat	100 %
		dermal: LD50 = > 20000 mg/kg; oral: LD50 = 4934 mg/kg	

Andre opplysninger

-

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Ingen data tilgjengelige

Ved innånding

Sørg for frisk luft.
Kontakt lege umiddelbart.

Ved hudkontakt

Vask straks med: Vann
Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved svelging

Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.
Kontakt lege umiddelbart.
Som avføringsmiddel gis natriumsulfat (1 ss. per glass vann) med rikelig aktivt kull.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irriterende
Pustebesvær
Ørhet
Produktet fører til narkoselignende tilstander.
Mage-tarm-forstyrrelser
Oppkast
Hodepine
Dampene kan føre til at man føler seg søvnig eller omtåket.
Svimmelhet
Gjentatt kontakt kan føre til sprø hud eller til revner i huden.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**Vannsprutestråle, Karbondioksid (CO₂), Skum, Slukningspulver.**Uegnet slukkemiddel**

ingen begrensning

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brennbar væske.
Damp er tyngre enn luft og brer seg derfor utover langs gulvet og danner sammen med luft en eksplosiv blanding.

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 4 av 13

Farlige forbrenningsprodukter
Ved brann kan oppstå:
Karbondioksid (CO₂) karbonmonoksid

5.3. Råd til brannmannskaper

Bring personer i sikkerhet. Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.
Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.
Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Dette materialet kan antennes når det utsettes for varme, gnister, flammer eller andre antenningskilder (f. eks. statisk elektrisitet, tenningsflammer, mekanisk/elektrisk utstyr som mobiltelefoner, datamaskiner eller kalkulatorer uten egensikring.
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

For personell som ikke er nødpersonell

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Bruk personlig verneutstyr.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Bring personer i sikkerhet.
Prosedyrer i nødstilfeller
Rådfør deg med en ekspert
Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Sikkerhetssetninger For nødhjelpspersonell : Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.
Produktets damp er tyngre enn luft og kan samle seg i høy konsentrasjon i grunnen, groper, kanaler og kjellere.
Eksplosjonsfare

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**For oppsamling**

Tildekk ventilasjon.
Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).
Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.
Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

For rensing

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

Andre opplysninger

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 5 av 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

- Les etiketten før bruk. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.
- Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Emballasjen skal holdes tett lukket.
- Bruk personlig verneutstyr. Benytt avtrekk (laboratorium).
- Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

- Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Råd om allmenn yrkeshygiene

- Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.
- Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Valg av kroppssikkerhetsmidler avhenger av konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer. Den kjemiske motstanden til sikkerhetsmidlene bør avklares med leverandøren deres.

Ytterligere råd

- Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.
- Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.
- Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.
- Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

- Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted.
- Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.

Informasjon om lagring i fellesrom

- Ikke lagre sammen med: Oksyderingsmidler. Pyrofor eller farestoffer med evne til selvoppvarming.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

- lagertemperatur +2°C - +25°C
- Beskytter mot: Lys

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Laboratoriebruk Laboratoriekjemikale

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
141-78-6	Etylacetat	200	734		Gjennomsnittsv.	
		400	1468		Korttidsverdi	

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 6 av 13

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
141-78-6	etylacetat			
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	systemisk	1468 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	734 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	1468 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	63 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	367 mg/m ³
Konsument DNEL, akutt		som kan innåndes	systemisk	734 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	367 mg/m ³
Konsument DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	734 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	37 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	4,5 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	734 mg/m ³

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
141-78-6	etylacetat	
Ferskvann		0,24 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		1,65 mg/l
Havvann		0,024 mg/l
Ferskvannssediment		1,15 mg/kg
Havsediment		0,115 mg/kg
Sekundærforgiftning		200 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		650 mg/l
Grunn		0,148 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt av sug.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**Vern av øyne/ansikt**

Egnet øyebeskyttelse: vernebriller.

Håndvern

Egnede eksempler er hansker av KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-post: vertrieb@kcl.de med følgende spesifikasjoner (test i henhold til EN 374):

Ved hyppig hudkontakt: Ingen data tilgjengelige

Ved nylig håndkontakt

Handelsnavn/betegnelse KCL 898 Butoject®

Egnet material: Butylkautsjuk (butylgummi) 0,7 mm

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): > 120 min

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 7 av 13

Gjennombruddstidene nedenfor er bestemt av KCL i laboratorietester i hht EN 374 med prøve av anbefalt hansketype. Denne rekommendasjon gjelder kun for produktet nevnt i HMS-databladet og leverert av oss for bruk som er spesifisert av oss. Ved oppløsning eller blanding med andre stoffer under betingelser som er forskjellige fra de i EN374, kontakt leverandøren av CE-godkjente hansker f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Hudvern

Flammebeskyttelsesbekledning. Bruk antistatisk fottøy og klær.

Åndedrettsvern

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

Filtreringsapparat med filter eventuelt ventilatorapparat av typen: A

Arbeidsgiver skal sørge for at vedlikehold, rengjøring og testing av åndedrettsvern utføres og dokumenteres i henhold til produsentens brukerinformasjon.

Begrensning og overvåking av miljeksponeringen

Produktets damp er tyngre enn luft og kan samle seg i høy konsentrasjon i grunnen, groper, kanaler og kjellere. Eksplosjonsfare

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Aggregattilstand:	Flytende
Farge:	farveløs
Lukt:	fruktig
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt:	-83 °C
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	77 °C
Antennelighet:	ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrense:	2,2 vol. %
Øvre eksplosjonsgrense:	11,5 vol. %
Flammepunkt:	-4 °C
Selvantennelsestemperatur:	460 °C
Nedbrytingstemperatur:	ikke bestemt
pH-verdi:	Ingen data tilgjengelige
Kinematisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Vannløselighet: (ved 20 °C)	85,3 g/l
Løselighet i andre løsningsmidler	
Ingen data tilgjengelige	
Løsningshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	log Pow: 0,73
Spredningsstabilitet:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk: (ved 20 °C)	103 hPa
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tetthet:	0,9 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ingen data tilgjengelige
Bulktetthet:	Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet:	ikke bestemt
Partikkelegenskaper:	Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 8 av 13

Eksplosive egenskaper

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

Vedvarende brennbarhet:

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

gass:

Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

Opprettholde forbrenning

ikke anvendelig

ikke anvendelig

Andre sikkerhetsskjennetegn

Fordampingshastighet:

ikke bestemt

Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:

Ingen data tilgjengelige

Løsemiddelinhold:

100%

Faststoffinnhold:

ikke bestemt

Sublimasjonstemperatur:

Ingen data tilgjengelige

Mykningspunkt:

Ingen data tilgjengelige

Pourpoint:

Ingen data tilgjengelige

Ingen data tilgjengelige:

Dynamisk viskositet:

0,44 mPa·s

(ved 20 °C)

Utløpstid:

Ingen data tilgjengelige

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brannfarlig.

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.2. Kjemisk stabilitet

Beskytter mot:

Lys

Luft

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Fluor

Oksyderingsmidler

Alkalimetaller

Jordalkalimetall

Stere syre

Stere lut

10.4. Forhold som skal unngås

Lys

Luft

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.5. Uforenlige materialer

Plast

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige forbrenningsprodukter

Ved brann kan oppstå: Karbondioksid (CO₂) karbonmonoksid

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 9 av 13

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ingen data tilgjengelige

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
141-78-6	etylacetat				
	gjennom munnen	LD50 4934 mg/kg	Kanin	Ind. Med. Vol. 41, No.4, 31 - 33 (1972)	OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 > 20000 mg/kg	Kanin	Am Ind Hyg Ass J, 23, 95 (1962)	Similar to one day cuff method of Draize

Irritasjon- og etsevirksomhet

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kan fore til sensibilisering hos ømfintlige personer.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake dødsfall eller svimmelhet. (etylacetat)

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ingen data tilgjengelige

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger om prøver

Ingen data tilgjengelige

Praktiske erfaringer

Ingen data tilgjengelige

11.2. Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

Andre opplysninger

Irriterende

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 10 av 13

Pustebesvær
Ørhet
Produktet fører til narkoselignende tilstander.
Mage-tarm-forstyrrelser
Oppkast
Hodepine
Dampene kan føre til at man føler seg søvnig eller omtåket.
Svimmelhet

Andre opplysninger

Gjentatt hudkontakt eller hudkontakt over lengre tid kan forårsake fjerning av naturlig fett fra huden og resultere i dermatitt og utslett.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
141-78-6	etylacetat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984)	other: US EPA method E03-05
	Fiskegiftighet	NOEC < 9,65 mg/l	32 d	Pimephales promelas	http://www.epa.gov/ecotox (1992)	OECD Guideline 210
	Crustaceatoksitet	NOEC 2,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	Water Research 23: 501-510. (1989)	other: see principles of method below

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

100 %; 28 d
OECD 301D
Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
141-78-6	etylacetat	0,68

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
141-78-6	etylacetat	30	Leuciscus idus melanotus	Chemosphere 14, 1589

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

12.7. Andre skadevirkninger

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Andre opplysninger

Unngå utslipp til miljøet.

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 11 av 13

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Tilføres under overholdelse av forskrifter for et kjemisk/fysisk behandlingsanlegg.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende

AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1173
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETYLACETAT
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	3
Klassifisering-kode:	F1
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Unntatt mengde:	E2
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	33
Tunnelbegrenskingskode:	D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1173
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETYLACETAT
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	3
Klassifisering-kode:	F1
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Unntatt mengde:	E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1173
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETHYL ACETATE
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	3
Spesielle bestemmelser:	-
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Unntatt mengde:	E2
EmS:	F-E, S-D

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1173
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETHYL ACETATE
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	3

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 12 av 13

Begrenset mengde (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Unntatt mengde:	E2
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	353
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	364
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel: Brennbar væske.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 3, Punkt 40, Punkt 75

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU

P5c BRANNFARLIGE VÆSKER

(SEVESO III):

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355).

Vannfare-klasse (D):

1 - svakt farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 9.

Forkortelser og akronymer

Flam. Liq. 2: Brannfarlig væske, farekategori 2

Eye Irrit. 2: Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, farekategori 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%

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Ethylacetat GC mind. 99,8% (Essigsäureethylester) zur Rückstandsanalyse

Revidert: 22.08.2025

Produktkode: AC11.00785

Side 13 av 13

H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Utfyllende opplysninger

Sørg for tilstrekkelig informasjon, instruksjoner og opplæring av brukerne.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.