

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 1 av 13

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

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  
EG nr: 205-500-4

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller blandningen**

Reagenser och laboratoriekemikalier  
Endast för laboratorie- och analysändamål.

**Användningar från vilka avrådas**

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Gatuadress: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Stad: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-post: info@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Ansvarig avdelning: SDS service department

**Uppgifter om leverantör eller tillverkare**

Leverantör: AnalytiChem Belgium NV  
Gatuadress: Industriezone "De Arend" 2  
Stad: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-post: info.be@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Ansvarig avdelning: 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

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 2 av 13

**1.4 Telefonnummer för  
nödsituationer:**

112 – begär Giftinformation; +46 8 525 034 03 (CHEMTREC)

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H225

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Skyddsangivelser**

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.

P240

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustnin.

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P403+P233

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

**Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**2.3 Andra faror**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1 Ämnen**

Formel:

CH<sub>3</sub>COOC<sub>2</sub>H<sub>5</sub>

Molekylvikt:

88,11 g/mol

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 3 av 13

**Relevanta ingredienser**

| CAS nr   | Kemiskt namn                                                 |              |                       | Mängd/halt |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|------------|
|          | EG nr                                                        | Index nr     | REACH nr              |            |
|          | Klassificering (Förordning (EG) 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 |              |                       |            |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

**Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)**

| CAS nr   | EG nr                                                 | Kemiskt namn                                                                    | Mängd/halt |
|----------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|
|          |                                                       | Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE) |            |
| 141-78-6 | 205-500-4                                             | etylacetat                                                                      | 100 %      |
|          | dermal: LD50 = > 20000 mg/kg; oral: LD50 = 4934 mg/kg |                                                                                 |            |

**Ytterligare information**

Produkten innehåller inga substanser som inger mycket stora betänklighet er enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 57) och som öve rskrider de lagstadgade koncentrations|gränsvärdena på = 0,1 % (w/w).

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Inga data tillgängliga.

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

Ring en läkare omedelbart.

**Vid hudkontakt**

Tvätta genast med: Vatten

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen .

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**Vid nedsväining**

laktta aspirationsrisken vid kräkningar.

Ring en läkare omedelbart.

Ge som laxermedel natriumsulfat (1 matsked i ett glas vatten) med mycket aktivt kol.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Irriterande

Andningsbesvär

Dåsighet

Produkten har narkotiska effekter.

Mag- tarmstörningar

Kräkningar

Huvudvärk

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Yrsel

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Inga data tillgängliga.

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 4 av 13

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vattenspraystråle, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Skum, Släckningspulver.**Olämpliga släckmedel**

ingen begränsning

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Lättantändlig vätska.

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

Koldioxid (CO<sub>2</sub>) Kolmonoxid**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Förflytta personer i säkerhet Andas inte in gaser från explosioner eller bränder.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

**Övrig information**

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Detta material kan bli antänt genom hetta, gnistrar, flammor eller andra antändningskällor (t.ex. statisk elektricitet, signallampor, mekanisk/elektrisk utrustning och elektroniska apparater såsom mobiltelefoner, datorer, kalkylatorer och personsökare som inte är godkända som egensäkra).

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

**För annan personal än räddningspersonal**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Förflytta personer i säkerhet

Nödåtgärder

rådfråga expert

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

**För räddningspersonal**

Skyddsangivelser För räddningspersonal : Personligt skydd: se avsnitt 8

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Ångorna från den här produkten är tyngre än luft och kan ansamlas i höga koncentrationer under marken, i hålor, kanaler och källare.

Explosionsfara

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****För återhållning**

Täck över avlopp.

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 5 av 13

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

**För rengöring**

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

**Annan information**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Läs etiketten före användning. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Använd personlig skyddsutrustning. Använd ångledningshuv (laboratorium).

Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Sörj för tillräcklig ventilation.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

**Övrig information**

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

Upprätta en plan för hudskydd och följ den.

Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.

**Råd om samförvaring**

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen.  
nationellt direktiv

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

lagringstemperatur +2°C - +25°C

Skyddas mot: Ljus

**7.3 Specifik slutanvändning**

Laboratorieanvändning Laboratoriekemikalie

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 6 av 13

**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)**

| CAS nr   | Ämne       | ppm        | mg/m <sup>3</sup> | f/cm <sup>3</sup> | Kategori                  | Ursprung |
|----------|------------|------------|-------------------|-------------------|---------------------------|----------|
| 141-78-6 | Etylacetat | 150<br>300 | 550<br>1100       |                   | NGV (8 h)<br>KGV (15 min) |          |

**DNEL-/DMEL-värden**

| CAS nr                       | Ämne       | Exponeringsväg | Verkning  | Värde                     |
|------------------------------|------------|----------------|-----------|---------------------------|
| 141-78-6                     | etylacetat |                |           |                           |
| Arbetslagare DNEL, akut      |            | inhalativ      | systemisk | 1468 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbetslagare DNEL, långvarig |            | inhalativ      | lokal     | 734 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetslagare DNEL, akut      |            | inhalativ      | lokal     | 1468 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbetslagare DNEL, långvarig |            | dermal         | systemisk | 63 mg/kg kroppsvikt/dygn  |
| Konsument DNEL, långvarig    |            | inhalativ      | systemisk | 367 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, akut         |            | inhalativ      | systemisk | 734 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |            | inhalativ      | lokal     | 367 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, akut         |            | inhalativ      | lokal     | 734 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |            | dermal         | systemisk | 37 mg/kg kroppsvikt/dygn  |
| Konsument DNEL, långvarig    |            | oral           | systemisk | 4,5 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| Arbetslagare DNEL, långvarig |            | inhalativ      | systemisk | 734 mg/m <sup>3</sup>     |

**PNEC-värden**

| CAS nr                            | Ämne       | Värde       |
|-----------------------------------|------------|-------------|
| 141-78-6                          | etylacetat |             |
| Del av miljön                     |            |             |
| Sötvatten                         |            | 0,24 mg/l   |
| Sötvatten (periodiskt utsläpp)    |            | 1,65 mg/l   |
| Havsvatten                        |            | 0,024 mg/l  |
| Sötvattensediment                 |            | 1,15 mg/kg  |
| Havssediment                      |            | 0,115 mg/kg |
| Sekundärförgiftning               |            | 200 mg/kg   |
| Mikroorganismer vid avloppsrening |            | 650 mg/l    |
| Jord                              |            | 0,148 mg/kg |

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 7 av 13

**Handskar**

Lämpliga exempel är handskar av KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-post: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de) med följande specifikation (provning enligt EN 374):

Vid långvarig handkontakt: Inga data tillgängliga.

Vid kortvarig handkontakt

Handelsnamn/beteckning KCL 898 Butoject®

Lämpligt material: Butylgummi 0,7 mm

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): > 120 min

Genombrottstiderna nedan är bestämda av KCL i laborietester enligt EN 374 med prov av rekommenderad handsktyp. Denna rekommendation är tillämplig endast för produkten nämnd på i varuinformationsbladet och levererad av oss för ändamål som är specificerat av oss. Vid upplösning eller blandning med andra ämnen under förhållanden som skiljer sig från de i EN374, ta kontakt med leverantören av CE-godkända handskar (t.ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

**Hudskydd**

Flamhämmande skyddsklädsel. Använd antistatiska skor och kläder.

**Andningsskydd**

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Skyddsmask med filter eller fläktfiltreringsapparat av typ: A

Företagaren skall försäkra sig om att underhåll, rengöring och utprovning av utrustning för andningsskydd utförs enligt instruktionerna från tillverkaren. Dessa åtgärder skall dokumenteras på ett lämpligt sätt.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Ångorna från den här produkten är tyngre än luft och kan ansamlas i höga koncentrationer under marken, i hålor, kanaler och källare.

Explosionsfara

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                                         |                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| Aggregationstillstånd:                                  | Vätska                  |
| Färg:                                                   | färglös                 |
| Lukt:                                                   | fruktig                 |
| Lukttröskel:                                            | Inga data tillgängliga. |
| Smältpunkt/frys punkt:                                  | -83 °C                  |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | 77 °C                   |
| Brandfarlighet:                                         | inte tillämplig         |
| Nedre Explosionsgränser:                                | 2,2 vol. %              |
| Övre Explosionsgränser:                                 | 11,5 vol. %             |
| Flampunkt:                                              | -4 °C                   |
| Självantändningstemperatur:                             | 460 °C                  |
| Sönderfallstemperatur:                                  | ej fastställd           |
| pH-värde:                                               | Inga data tillgängliga. |
| Viskositet, kinematisk:                                 | Inga data tillgängliga. |
| Vattenlöslighet:                                        | 85,3 g/l                |
| (vid 20 °C)                                             |                         |
| Löslighet i andra lösningsmedel                         |                         |
| Inga data tillgängliga.                                 |                         |
| Upplösningshastigheten:                                 | Inga data tillgängliga. |

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 8 av 13

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: | log Pow: 0,73           |
| Dispersionsstabiliteten:                 | Inga data tillgängliga. |
| Ångtryck:<br>(vid 20 °C)                 | 103 hPa                 |
| Ångtryck:                                | Inga data tillgängliga. |
| Densitet:                                | 0,9 g/cm <sup>3</sup>   |
| Relativ densitet:                        | Inga data tillgängliga. |
| Skrymdensitet:                           | Inga data tillgängliga. |
| Relativ ångdensitet:                     | ej fastställd           |
| Partikelegenskaper:                      | Inga data tillgängliga. |

**9.2 Annan information****Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper**

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**Underhåller förbränning:**

Underhåller förbränning

**Självantändningstemperatur**

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

**Oxiderande egenskaper**

Inga data tillgängliga.

**Andra säkerhetskaraktärer****Avdunstningshastighet:**

ej fastställd

**Test för avskiljning av lösningsmedel:**

Inga data tillgängliga.

**Lösningsmedelhalt:**

100%

**Halt av fast substans:**

ej fastställd

**Sublimeringspunkt:**

Inga data tillgängliga.

**Mjukningspunkt:**

Inga data tillgängliga.

**Flytttemperatur:**

Inga data tillgängliga.

**Inga data tillgängliga.:****Viskositet, dynamisk:**

0,44 mPa·s

(vid 20 °C)

**Utrinngstid:**

Inga data tillgängliga.

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Mycket brandfarligt.

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Skyddas mot:

Ljus

Luft

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Fluor

Oxidationsmedel

Alkalimetaller

Alkalisk jordartsmetall

Stark syra

Stark alkali

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 9 av 13

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ljus  
Luft  
Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.  
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**10.5 Oförenliga material**

Plast

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Farliga förbränningsprodukter  
Vid brand kan frigöras: Koldioxid (CO<sub>2</sub>) Kolmonoxid

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Inga data tillgängliga.

**Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| CAS nr   | Kemiskt namn   |                    |       |                                         |                                          |
|----------|----------------|--------------------|-------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
|          | Exponeringsväg | Dos                | Arter | Källa                                   | Metod                                    |
| 141-78-6 | etylacetat     |                    |       |                                         |                                          |
|          | oral           | LD50 4934 mg/kg    | Kanin | Ind. Med. Vol. 41, No.4, 31 - 33 (1972) | OECD Guideline 401                       |
|          | dermal         | LD50 > 20000 mg/kg | Kanin | Am Ind Hyg Ass J, 23, 95 (1962)         | Similar to one day cuff method of Draize |

**Irritation och frätning**

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Kan förorsaka sensibilisering hos känsliga personer.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (etylacetat)

**Specifik organtoxicitet - upprepade exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Iaktta aspirationsrisken vid kräkningar.

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 10 av 13

**Information om sannolika exponeringsvägar**

Inga data tillgängliga.

**Specifika effekter i djurförsök**

Inga data tillgängliga.

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**Praktiska erfarenheter**

Inga data tillgängliga.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Inga data tillgängliga.

**Annan information**

Irriterande

Andningsbesvär

Dåsighet

Produkten har narkotiska effekter.

Mag- tarmstörningar

Kräkningar

Huvudvärk

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Yrsel

**Ytterligare information**

Långvarig eller upprepad hudkontakt kan orsaka avfettning av hudens naturliga fett och leda till dermatit (hudinflammation).

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| CAS nr   | Kemiskt namn       |      |             |                          |                                                                          |                                       |
|----------|--------------------|------|-------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|          | Akvatisk toxicitet | Dos  | [h]   [d]   | Arter                    | Källa                                                                    | Metod                                 |
| 141-78-6 | etylacetat         |      |             |                          |                                                                          |                                       |
|          | Akut fisktoxicitet | LC50 | 230 mg/l    | 96 h Pimephales promelas | Publication (1984)                                                       | other: US EPA method E03-05           |
|          | Fisktoxicitet      | NOEC | < 9,65 mg/l | 32 d Pimephales promelas | <a href="http://www.epa.gov/ecotox">http://www.epa.gov/ecotox</a> (1992) | OECD Guideline 210                    |
|          | Crustaceatoxicitet | NOEC | 2,4 mg/l    | 21 d Daphnia magna       | Water Research 23: 501-510. (1989)                                       | other: see principles of method below |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

100 %; 28 d

OECD 301D

Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

| CAS nr   | Kemiskt namn | Log Pow |
|----------|--------------|---------|
| 141-78-6 | etylacetat   | 0,68    |

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 11 av 13

**BCF**

| CAS nr   | Kemiskt namn | BCF | Arter                    | Källa                |
|----------|--------------|-----|--------------------------|----------------------|
| 141-78-6 | etylacetat   | 30  | Leuciscus idus melanotus | Chemosphere 14, 1589 |

**12.4 Rörlighet i jord**

Produkten har inte testats.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Töm ej i avloppet.

**Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Skickas till kemisk-fysikalisk behandlingsanläggning i enlighet med officiella föreskrifter.

**Förorenad förpackning**

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | UN 1173    |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | ETYLACETAT |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 3          |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | II         |
| Etiketter:                                | 3          |
| Klassificeringskod:                       | F1         |
| Begränsad mängd (LQ):                     | 1 L        |
| Frigiven mängd:                           | E2         |
| Transportkategori:                        | 2          |
| Faroklass nummer:                         | 33         |
| Tunnelinskränkning:                       | D/E        |

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | UN 1173    |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | ETYLACETAT |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 3          |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | II         |
| Etiketter:                                | 3          |
| Klassificeringskod:                       | F1         |
| Begränsad mängd (LQ):                     | 1 L        |
| Frigiven mängd:                           | E2         |

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b> | UN 1173 |
|----------------------------------------|---------|

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 12 av 13

**14.2 Officiell transportbenämning:** ETHYL ACETATE**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3

Särskilda åtgärder: -

Begränsad mängd (LQ): 1 L

Frigiven mängd: E2

EmS: F-E, S-D

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1173**14.2 Officiell transportbenämning:** ETHYL ACETATE**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3

Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 1 L

Passager LQ: Y341

Frigiven mängd: E2

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 353

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 364

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Varning: Lättantändlig vätska.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

**Nationella bestämmelser**

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 9.

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

Omarbetning: 22.08.2025

Produktkod: AC11.00785

Sida 13 av 13

**Förkortningar och akronymer**

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor, farokategori 2

Eye Irrit. 2: Ögonirritation, farokategori 2

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, farokategori 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%

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Ytterligare information**

Se till att användarna får adekvat information, instruktioner och utbildning

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.