

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 1 от 14

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

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

REACH Регистрационен номер: 01-2119475103-46-XXXX
CAS №: 141-78-6
Индекс №: 607-022-00-5
ЕНО №: 205-500-4

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**Употреба на веществото/сместа**

Реагенти и лабораторни химикали
Само за лабораторни и аналитични цели.

Непрепоръчителни употреби

Да не се използва за лични нужди (в частните домакинства).

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Фирма/Производител: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Адрес: Rua de Júlio Dinis 676 7e
Град: N-4050-320 Porto
телефон: +351 226002917
Електронна поща: info@analytichem.com
отговорен сътрудник: SDS service department
Електронна поща: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Отговорен Отдел: SDS service department

Данни за доставчика или производителя

Фирма/Производител: AnalytiChem Belgium NV
Адрес: Industriezone "De Arend" 2
Град: B-8210 Zedelgem
телефон: +32 50 28 83 20
Електронна поща: info.be@analytichem.com
отговорен сътрудник: SDS service department
Електронна поща: SDS@analytichem.com
Отговорен Отдел: 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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 2 от 14

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233, Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е бесплатно; CHEMTREC +359 32 570 104

Други данни

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H225

Силно запалими течност и пари.

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

P210

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P240

Заземяване и еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

P305+P351+P338

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P403+P233

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Обозначение на специални смеси

EUN066

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.1. Вещества**

Сумарна формула:

CH₃COOC₂H₅

Молекулно тегло:

88,11 g/мол

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 3 от 14

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
141-78-6	етилацетат			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			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
141-78-6	205-500-4	етилацетат	100 %
	дермален: LD50 = > 20000 mg/kg; орален: LD50 = 4934 mg/kg		

Други данни

Този продукт не съдържа вещества пораждащи сериозно безпокойство, съгласно регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH), член 57, над съответната регулирана аща гранична стойност на концентрация от ? 0.1 % (w/w).

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ****Общи указания**

Нама налични данни

След вдишване

Да се подsigури чист въздух.

Веднага извикайте лекар.

След контакт с кожата

Измийте незабавно с: Вода

Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар.

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

След поглъщане

При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация.

Веднага извикайте лекар.

Да се даде натриев сулфат (1 с.л. в 1 чаша вода) като разхлабително средство с голямо количество активен въглен.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Дразнещ

Затруднено дишане

Замаяност

Продуктът води до състояния, близки до наркоза.

Стомашно-чревни разстройства

Повръщане

Главоболие

Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 4 от 14

Замайване

Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**Разпръскваща струя вода, Въглероден двуокис (CO₂), Пяна, Пожарогасящ прах.**Неподходящи пожарогасителни средства**

няма ограничение

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Запалими течност.

Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се по пода и образуват експлозивни смеси с въздуха.

Опасни продукти на горене

В случай на пожар могат да възникнат:

Въглероден двуокис (CO₂) Въглероден монооксид**5.3. Съвети за пожарникарите**

Хората да се изведат в безопасност. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

Ако е възможно това да стане безопасно, здравите контейнери да се извадят от опасната зона.

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Този материал може да се възпламени от топлина, искри, пламъци или други източници на възпламеняване (например статично електричество, осветление, механично/електрическо оборудване и електрически уреди като мобилни телефони, компютри, калкулатори и пейджъри, които не са сертифицирани като искробезопасни).

Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се осигури достатъчна вентилация.

Използвайте лична защитна екипировка.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Хората да се изведат в безопасност.

Аварийни планове

Да се потърси експертно мнение

Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Препоръки за безопасност За лицата, отговорни за спешни случаи : Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 5 от 14

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения.

Опасност от експлозия

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**За задържане**

Да се покрият канализационните отвори.

Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

Събирайте в подходящи, затворени контейнери и предавайте за отстраняване като отпадъци.

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

За почистване

Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

Друга информация

Да се осигури достатъчна вентилация.

Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Преди употреба прочетете етикета. Съдът да се манипулира и отваря внимателно.

Да не се яде, пие, пуши и допуса хрема на работното място. Съдът да се държи плътно затворен.

Използвайте лична защитна екипировка. Да се използва аспиратор (лаборатория).

Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. Да се осигури достатъчна вентилация.

Указания за защита от експлозия и пожар

Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване.

Тютюнопушенето забранено.

Съвети относно общата хигиена на труда

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде и пие по време на работа. Изборът на средства за защита на тялото зависи от концентрацията и количеството на опасните вещества. Химическата устойчивост на защитните средства трябва да бъде уточнена с техните доставчици.

Допълнителни указания

Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте!

Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Контейнерът да се съхраняват на хладно, добре проветриво място.

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване.

Тютюнопушенето забранено.

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 6 от 14

Съдът да се съхранява плътно затворен и на сухо място.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Окисляващо вещество. Пирофорни или самонагриващи се опасни вещества.

Допълнителна информация за условията на съхранение

температура на съхранение +2°C - +25°C

Да се пази от: Светлина

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Лабораторна употреба Лабораторен химикал

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда**

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
141-78-6	Етилацетат	200	734		8 часа	
		400	1468		15 мин.	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
141-78-6	етилацетат			
Работник DNEL, остър		инхалативен	системен	1468 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	734 mg/m ³
Работник DNEL, остър		инхалативен	местен	1468 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	63 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	367 mg/m ³
Потребител DNEL, остър		инхалативен	системен	734 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	367 mg/m ³
Потребител DNEL, остър		инхалативен	местен	734 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	37 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	4,5 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	734 mg/m ³

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 7 от 14

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда		Стойност
141-78-6	етилацетат	
Сладка вода		0,24 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		1,65 mg/l
Морска вода		0,024 mg/l
Сладководен седимент		1,15 mg/kg
Морски седимент		0,115 mg/kg
Вторично натравяне		200 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		650 mg/l
Почва		0,148 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

Техническите мерки и приложението на подходящи метода на работа имат предимство пред прилагането на лични средства за безопасност.

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**Защита на очите/лицето**

Подходящи защитни средства за очите: защитни очила.

Защита на ръцете

Подходящи предпазни ръкавици KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, електронна поща: vertrieb@kcl.de спецификация (тест съгласно EN374):

При по-чест контакт с кожата: Нама налични данни

При кратък контакт с кожата на ръцете

Търговско наименование/Наименование KCL 898 Butoject®

Подходящ материал: Бутилов каучук 0,7 mm

Продължителност на носене при случаен контакт (пръски): > 120 min

Времената за проникване, определени по-горе са определени от KCL чрез лабораторни изпитвания с мостри от препоръчаните видове ръкавици съгласно EN374. Тази препоръка се прилага само за продукта, посочен в Информационния лист за безопасност и предоставен от нас, както и за целите, определени от нас. При разтваряне или смесване с други вещества и при условия, отклоняващи се от тези посочени в EN374, моля свържете се с доставчика на маркировката CE за одобрените ръкавици (напр. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Интернет: www.kcl.de).

Защита на кожата

Огнезащитно облекло. Носете антистатични обувки и работно облекло.

Защита на дихателните пътища

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

Филтърен респиратор с филтър или въздуховдихвател тип: A

Предприемачът трябва да осигури, че поддръжката, почистването и проверката на устройства за защита на дихателните пътища се извършват съгласно информацията за потребителя на производителя и да бъдат съответно документирани.

Контрол на експозицията на околната среда

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения.

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 8 от 14

Опасност от експлозия

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	безцветен
Миризма:	сочен
Граница на мириса:	Нама налични данни
Точка на топене/точка на замръзване:	-83 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	77 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взриваемост:	2,2 об. %
горна граница на взриваемост:	11,5 об. %
Точка на възпламеняване:	-4 °C
Температура на самозапалване:	460 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	Нама налични данни
Кинематичен вискозитет:	Нама налични данни
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	85,3 g/l
Други разтворители	
Нама налични данни	
Степента на разтваряне:	Нама налични данни
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	log Pow: 0,73
Стабилността на дисперсната система:	Нама налични данни
Парно налягане: (при 20 °C)	103 hPa
Парно налягане:	Нама налични данни
Плътност:	0,9 g/cm³
Относителна плътност:	Нама налични данни
Обемна плътност:	Нама налични данни
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	Нама налични данни

9.2. Друга информация**Информация във връзка с класовете на физична опасност****Взривоопасности**

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

Продължаващо горене:

Самоподдържащо се горене

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

неприложим

Газ:

неприложим

Оксидиращи свойства

Нама налични данни

Други характеристики за безопасност**Относителна скорост на изпарение:**

неопределен

Тест за отделяне на разтворители:

Нама налични данни

Съдържание на разтворител:

100%

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 9 от 14

Съдържание на твърдо вещество:	неопределен
Температура на сублимиране:	Нама налични данни
Точка на омекване:	Нама налични данни
Pourpoint:	Нама налични данни
Нама налични данни:	
Динамичен вискозитет: (при 20 °C)	0,44 mPa·s
Срок на годност:	Нама налични данни

Други данни

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реакционна способност**

Лесно запалим.

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

10.2. Химична стабилност

Да се пази от:

Светлина

Въздух

10.3. Възможност за опасни реакции

Флуор

Окисляващо вещество

Алкални метали

Алкалоземен метал

Силна киселина

Силна основа

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Светлина

Въздух

Да се държи далеч от източници на топлина (например горещи повърхности), искри, открити пламъци.

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

10.5. Несъвместими материали

Пластмаси

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на горене

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден двуокис (CO₂) Въглероден монооксид**Допълнителна информация**

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Нама налични данни

Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 10 от 14

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
141-78-6	етилацетат				
	орален	LD50 4934 mg/kg	Заек	Ind. Med. Vol. 41, No.4, 31 - 33 (1972)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 20000 mg/kg	Заек	Am Ind Hyg Ass J, 23, 95 (1962)	Similar to one day cuff method of Draize

Раздразване и корозивност

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Може да предизвика повишена сенсибилизация при чувствителни лица.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (етилацетат)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Нама налични данни

Специфични въздействия при опити върху животни

Нама налични данни

Други данни за проверки

Нама налични данни

Опит от практиката

Нама налични данни

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Нама налични данни

Друга информация

Дразнещ
Затруднено дишане
Замаяност
Продуктът води до състояния, близки до наркоза.
Стомашно-чревни разстройства
Повръщане
Главоболие
Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 11 от 14

Замайване

Други данни

Повторната или продължителна експозиция може да предизвика дразнене на кожата и дерматити поради изсушаващите свойства на продукта.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
141-78-6	етилацетат					
	Остра токсичност за риби	LC50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984)	other: US EPA method E03-05
	Токсичност към рибите	NOEC < 9,65 mg/l	32 d	Pimephales promelas	http://www.epa.gov/ecotox (1992)	OECD Guideline 210
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 2,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	Water Research 23: 501-510. (1989)	other: see principles of method below

12.2. Устойчивост и разградимост

100 %; 28 d

OECD 301D

Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

Коэффициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
141-78-6	етилацетат	0,68

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
141-78-6	етилацетат	30	Leuciscus idus melanotus	Chemosphere 14, 1589

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеви организми.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Да не се изпуска в канализацията.

Допълнителни данни

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Отпадъците да се унищожават в съответствие с Директива 2008/98/ЕО, която обхваща отпадъци и опасни

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 12 от 14

отпадъци.

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

Да се извози до съоръжение за физико-химическа преработка при спазване на административните разпоредби.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1173
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	ETHYL ACETATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	3
Класификационен код:	F1
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	33
Код за ограничения за преминаване през тунел:	D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1173
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	ETHYL ACETATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	3
Класификационен код:	F1
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1173
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	ETHYL ACETATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	3
Специални клаузи:	-
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
EmS:	F-E, S-D

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 13 от 14

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1173
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	ETHYL ACETATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	3
Ограничено количество (LQ)	1 L
пътнически самолет:	
Passenger LQ:	Y341
Освободено количество:	E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	353
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	5 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	364
IATA-максимално количество - карго самолет:	60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: He

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалими течност.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 40, Запис 75

Данни за Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III):

P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 9.

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

Преработено издание: 22.08.2025

Каталог №: AC11.00785

Страница 14 от 14

Съкращения и акроними

Flam. Liq. 2: Запалима течност, категория на опасност 2

Eye Irrit. 2: Сериозно дразнене на очите, категория на опасност 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория на опасност 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%

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H225 Силно запалими течност и пари.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Допълнителни данни

Осигурете подходяща информация, инструкции и обучение на потребителите.

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.