

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 1 от 13

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Methanol LC-MS 99.9%

Име на веществото: метанол
 REACH Регистрационен номер: 01-2119433307-44-XXXX
 CAS №: 67-56-1
 Индекс №: 603-001-00-X
 EHO №: 200-659-6

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 2 от 13

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
Acute Tox. 3; H331
Acute Tox. 3; H311
Acute Tox. 3; H301
STOT SE 1; H370

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.
H301+H311+H331 Токсичен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване.
H370 Причинява увреждане на органите (очи, централната нервна система).

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P260 Не вдишвайте дим/изпарения/аерозоли.
P308+P311 ПРИ явна или предполагаема експозиция: обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

2.3. Други опасности

Нама налични данни

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

Сумарна формула: CH₄O
Молекулно тегло: 32.04 g/mol

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 3 от 13

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
67-56-1	метанол			100 %
	200-659-6	603-001-00-X	01-2119433307-44-XXXX	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
67-56-1	200-659-6	метанол	100 %
	инхалативен: LC50 = 128,2 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 0,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: АТЕ = 300 mg/kg; орален: LD50 = 6000 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10		

Други данни

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Самозащита на оказващия първа помощ
Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.
При затруднено дишане или спиране на дишането направете изкуствено дишане.
Веднага извикайте лекар.

След контакт с кожата

Измийте незабавно с: Вода
Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.
Веднага извикайте лекар.

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.
Незасегнатото око да се предпази.

След поглъщане

Да се подсигури чист въздух.
При поглъщане да се даде веднага за пиене: Вода
Веднага извикайте лекар.

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

Замайване
Замаяност
Нарушения на зрението

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

Указания за лекар: Метанол

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 4 от 13

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Неподходящи пожарогасителни средства

няма ограничение

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Запалими течности

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 моноксид, Въглероден двуокис

Да се следи за обратно възпламеняване.

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита.

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**

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

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.

Да се обърне внимание: Аварийни планове

Не вдишвайте 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.

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).

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

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

За почистване

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

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 5 от 13

Друга информация

- Да се осигури достатъчна вентилация.
- Не вдишвайте 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.
- Използвайте лична защитна екипировка.
- Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
- Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
- Да се осигури достатъчна вентилация.
- Да се използва аспиратор (лаборатория).

Указания за защита от експлозия и пожар

- Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.
- Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.
- Тютюнопушенето забранено.
- 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).

Съвети относно общата хигиена на труда

- Да се държи далеч от: Напитки и храни за хора и животни
- Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.
- Осигурете душеве за очи и ясно маркирайте местоположението им

Допълнителни указания

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

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

- Съдът да се държи плътно затворен.
- Да се пази от: Топлинно излъчване.
- Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Информация за съхранение в общи складови помещения

- Национални разпоредби

Допълнителна информация за условията на съхранение

- Да се съхранява на сухо място.
- Да се съхранява на добре проветриво място.
- Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица.

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

- Реагенти и лабораторни химикали

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 6 от 13

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
67-56-1	Метилов алкохол	200	260		8 часа	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
67-56-1	метанол			
Потребител DNEL, остър		инхалативен	системен	50 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	260 mg/m ³
Работник DNEL, остър		инхалативен	системен	260 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	260 mg/m ³
Работник DNEL, остър		инхалативен	местен	260 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	40 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, остър		дермален	системен	40 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	50 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	50 mg/m ³
Потребител DNEL, остър		инхалативен	местен	50 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	8 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър		дермален	системен	8 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	8 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър		орален	системен	8 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
67-56-1	метанол	
Сладка вода		20,8 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		1540 mg/l
Морска вода		2,08 mg/l
Сладководен седимент		77 mg/kg
Морски седимент		7,7 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
Почва		100 mg/kg

Допълнителни указания относно граничните стойности

Освен това да се спазват националните правни разпоредби!

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 7 от 13

Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.

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

защитни очила

Защитен шлем

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици

Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло.

При работа с химически вещества да се носи само облекло за химическа защита, обозначено със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.

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

Защита на дихателните пътища

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

Термични опасности

Нама налични данни

Контрол на експозицията на околната среда

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

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:	след: Метанол
Граница на мириса:	Нама налични данни
Точка на топене/точка на замръзване:	-98 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	64.7 °C
Запалимост:	Нама налични данни
долна граница на взривяемост:	5.5 об. %
горна граница на взривяемост:	44 об. %
Точка на възпламеняване:	9.7 °C
Температура на самозапалване:	455 °C
Температура на разпадане:	Нама налични данни
Стойност на pH:	7
Кинематичен вискозитет: (при 20 °C)	0.54-0.59 mm ² /s
Разтворимост във вода:	силно разтворим
Други разтворители	
Нама налични данни	
Степента на разтваряне:	Нама налични данни
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	Нама налични данни

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 8 от 13

Стабилността на дисперсната система:	Нама налични данни
Парно налягане: (при 25 °C)	169.27 hPa
Парно налягане:	Нама налични данни
Плътност (при 25 °C):	0.791 g/cm ³
Относителна плътност (при 20 °C):	0.79-0.8
Обемна плътност:	Нама налични данни
Относителна плътност на парите:	1.11
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:	Нама налични данни
Температура на самозапалване	
Твърдо вещество:	Нама налични данни
Газ:	Нама налични данни
Оксидиращи свойства	
Нама налични данни	

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:	Нама налични данни
Тест за отделяне на разтворители:	Нама налични данни
Съдържание на разтворител:	Нама налични данни
Съдържание на твърдо вещество:	0%
Температура на сублимиране:	Нама налични данни
Точка на омекване:	Нама налични данни
Pourpoint:	Нама налични данни
Нама налични данни:	
Динамичен вискозитет: (при 25 °C)	0.544-0.59 mPa·s
Срок на годност:	Нама налични данни

Други данни

Нама налични данни

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

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасност от експлозия при:

Окислителен агент, Перхлорат, Азотни окиси (NO_x), Хлорати

Водороден прекис Азотна киселина, Сярна киселина, Хипохлорити

Екзотермична реакция с:

Киселинни халогениди, Анхидрид на оцетна киселина, Анхидрид на малеиновата киселина, Редукционен агент

Киселина, Бром, Хлор (Cl₂), Хлороформ, Въглеродороден тетрахлорид (въглеродороден тетрахлорид)

Възпламеняване: Флуор, Фосфорен окис

Възможност за опасни реакции: Алкалоземен метал, Алкални метали

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 9 от 13

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлинно излъчване.

10.5. Несъвместими материали

Нама налични данни

10.6. Опасни продукти на разпадане

В случай на пожар могат да възникнат:

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Допълнителна информация

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Силна токсичност**

Токсичен при вдишване.

Токсичен при контакт с кожата.

Токсичен при поглъщане.

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
67-56-1	метанол				
	орален	LD50 6000 mg/kg	Маймуна	Amer J Ophthalmol 40: 76-83 (cited in DG)	Determination of the acute toxicity of t
	дермален	ATE 300 mg/kg			
	инхалативен (4 h) пара	LC50 128,2 mg/l	Плъх	Study report (1980)	Study performed according to internal co
	инхалативен прах/дим	ATE 0,5 mg/l			

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

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

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.

леко дразнещ, но не се включва в класификацията.

Има обезмазняващо действие върху кожата.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Причинява увреждане на органите. (метанол)

очи

централната нервна система

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 10 от 13

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.

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

Причинява увреждане на органите.

Увреждания на черния дроб и бъбреците

сърце

11.2. Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

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

Друга информация

Главоболие, Замайване, Замаяност, Състояние под упойка

Нарушения на зрението, Повръщане, Стомашно-чревни разстройства, Възбуда

Спазми, Състояние на опиянение, Спадане на кръвното налягане

Други данни

Нама налични данни

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
67-56-1	метанол					
	Остра токсичност за риби	LC50 15400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination	other: EPA-660/3-75-00 9, 1975
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 ca. 22000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Teil 11
	Токсичност към рибите	NOEC 446,7 mg/l	28 d	Pimephales promelas	SAR and QSAR in Environmental Research,	Calculation performed with ECOSAR
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 208 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD QSAR Toolbox Report (2013)	Toxicity of the target chemical is predi

12.2. Устойчивост и разградимост

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

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 11 от 13

(99%)

12.3. Биоакмулираща способност**Коефициент на разпределение n-октанол/вода**

CAS №	Химическо име	Log Pow
67-56-1	метанол	-0,77

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
67-56-1	метанол	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi

12.4. Преносимост в почвата

Не адсорбира в почвата или в седиментите.

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 нецелев организми.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Да се избягва изнасянето на продукта в околната среда.

Допълнителни данни

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

Да се избягва изнасянето на продукта 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 отпадъци.

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

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

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

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 1230

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

METHANOL

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3+6.1

Класификационен код:

FT1

Специални клаузи:

279

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Категория транспорт:

2

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 12 от 13

Опасност-номер: 336
Код за ограничения за преминаване през тунел: D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1230
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: METHANOL
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 3+6.1
Класификационен код: FT1
Специални клаузи: 279 802
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1230
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: METHANOL
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 3+6.1
Специални клаузи: 279
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E2
EmS: F-E, S-D

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1230
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: METHANOL
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 3+6.1
Специални клаузи: A113
Ограничено количество (LQ): 1 L
пътнически самолет:
Passenger LQ: Y341
Освободено количество: E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 352
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 1 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: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Methanol LC-MS 99.9%

Преработено издание: 12.11.2025

Каталог №: AC11.00759

Страница 13 от 13

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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 69

Данни за Директива 2012/18/ЕС

22 Метанол (67-56-1)

(SEVESO III):

Допълнителни данни:

H2, P5с

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

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

Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D):

2 - замърсяващ водите

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Съкращения и акроними**

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

Acute Tox. 3: Остра токсичност, категория на опасност 3

STOT SE 1: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория на опасност 1

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

H225 Силно запалими течност и пари.

H301 Токсичен при поглъщане.

H301+H311+H331 Токсичен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване.

H311 Токсичен при контакт с кожата.

H331 Токсичен при вдишване.

H370 Причинява увреждане на органите (очи, централната нервна система).

H370 Причинява увреждане на органите.

Допълнителни данни

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.