

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 1 от 13

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

1.1. Идентификатор на продукта

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

UFI: XEEJ-G2MH-GWC3-9607

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

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 безплатно; CHEMTREC +359 32 570 104

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 2 от 13

Други данни

Този продукт е е смес. REACH Регистрационен номер: Виж Глава 3.

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

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**

Олеум

фосфорна киселина

Сигнална дума: Опасно**Пиктограми:****Предупреждения за опасност**

H290

Може да бъде корозивно за металите.

H314

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

P260

Не вдишвайте дим/изпарения/аерозоли.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P303+P361+P353

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.

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.

P310

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

2.3. Други опасности

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси****Химическа характеристика**

Смеси воден разтвор

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 3 от 13

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
7664-93-9	Олеум			25 - < 30 %
	231-639-5	016-020-00-8	01-2119458838-20	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H314 H318			
7664-38-2	фосфорна киселина			10 - < 15 %
	231-633-2	015-011-00-6	01-2119485924-24	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H290 H302 H314 H318			

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		
7664-93-9	231-639-5	Олеум	25 - < 30 %
	орален: LD50 = 2140 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 15 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 15 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 15		
7664-38-2	231-633-2	фосфорна киселина	10 - < 15 %
	орален: АТЕ = 500 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25		

Други данни

Този продукт не съдържа вещества пораждащи сериозно безпокойство, съгласно регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH), член 57, над съответната регулираща 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

Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве!

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

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 допир с очите веднага изплакнете с отворени клепачи 10 до 15 минути под течаща вода и потърсете очен лекар.

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

Незасегнатото око да се предпази.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. НЕ предизвиквайте повръщане.

Възможни вредни влияния върху човека и възможни симптоми: Перфорация на стомаха. Веднага

извикайте лекар. Да не се допуска пиене на неутрализиращо средство.

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 4 от 13

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

Риск от тежко увреждане на очите.
Предизвиква изгаряния.
Дразнещ
Кашлица
Задух
Повръщане
Перфорация на стомаха
Гадене
Коремни колики

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**

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

Не горими течности
Опасни продукти на горене
В случай на пожар могат да възникнат:
Серни окиси
Фосфорен окис

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.
Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.
Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

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

Вещества или смеси, корозивни за метали.

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

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 5 от 13

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

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 допуска хрема на работното място.

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

Да се осигури достатъчна вентилация.

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

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. 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.

Избягване на: образуване на аерозолна мъгла Парите/аерозолите да не се вдишват.

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.

Неподходящ материал за контейнери/инсталации: Метал

Информация за съхранение в общи складови помещения

Национална регулаторна информация

Допълнителна информация за условията на съхранение

Вещества или смеси, корозивни за метали.

Продуктът отделя водород във воднист разтвор при контакт с метали.

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 6 от 13

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

Лабораторни химикали

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
7664-38-2	Ортофосфорна киселина	-	1		8 часа	
		-	2		15 мин.	
7664-93-9	Сярна киселина (аерозоли)	-	0,05		8 часа	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
7664-93-9	Олеум			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	0,05 mg/m ³
	Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	0,1 mg/m ³
7664-38-2	фосфорна киселина			
	Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	2 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	2,92 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	4,57 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	0,36 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,1 mg/kg тт на ден
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	10,7 mg/m ³

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
7664-93-9	Олеум	
	Сладка вода	0,003 mg/l
	Морска вода	0 mg/l
	Сладководен седимент	0,002 mg/kg
	Морски седимент	0,002 mg/kg
	Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	8,8 mg/l

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

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 7 от 13

Защитна маска

Защита на ръцете

Да се носят подходящи 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. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.
Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
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.

Защита на дихателните пътища

Дихателна защита е необходима при: образуване на аерозолна мъгла
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 документиранни.

Термични опасности

Нама налични данни

Контрол на експозицията на околната среда

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

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен	
Цвят:	безцветен	
Миризма:	без мирис	
Граница на мириса:	Нама налични данни	
Точка на топене/точка на замръзване:		Нама налични данни
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:		Нама налични данни
Запалимост:		Нама налични данни
долна граница на взривяемост:		Нама налични данни
горна граница на взривяемост:		Нама налични данни
Точка на възпламеняване:		X
Температура на самозапалване:		Нама налични данни
Температура на разпадане:		Нама налични данни
Стойност на pH:		кисел
Кинематичен вискозитет:		Нама налични данни
Разтворимост във вода:		силно разтворим (Горещина)
Други разтворители		
Нама налични данни		
Степента на разтваряне:		Нама налични данни
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:		Нама налични данни
Стабилността на дисперсната система:		Нама налични данни
Парно налягане:		Нама налични данни
Парно налягане:		Нама налични данни
Плътност:		~1,25 g/cm ³
Относителна плътност:		Нама налични данни

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 8 от 13

Обемна плътност:

Нама налични данни

Относителна плътност на парите:

Нама налични данни

Характеристики на частиците:

Нама налични данни

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

Взривоопасности

Нама налични данни

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:

0

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:

Нама налични данни

Срок на годност:

Нама налични данни

Други данни

Нама налични данни

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

Вещества или смеси, корозивни за метали.

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

Реагира рязко с:

Вода, Алкални метали, Амоняк

Алдехиди, Алкалоземен метал, Киселини

алкали (основи), Метал,

Фосфорен окис, Запалимо вещество

Разтворител, Анилин, Перманганати, например калиев перманганат

Перокиси, Амини, карбид

Пероксиди, например водороден пероксид, Нитрили

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нама налични данни

10.5. Несъвместими материали

Метал

Продуктът отделя водород във воднист разтвор при контакт с метали.

Целулоза

10.6. Опасни продукти на разпадане

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 9 от 13

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**Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Няма на разположение данни за сместа.

Силна токсичност

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

АТЕmix пресметнат

АТЕ (орален) > 2000 mg/kg; АТЕ (дермален) > 2000 mg/kg; АТЕ (инхалативен пара) > 20 mg/l; АТЕ (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
7664-93-9	Олеум				
	орален	LD50 mg/kg 2140	Плъх	Am Ind Hyg Assoc J. 1969 Sep-Oct; 30(5):	The study was performed as part of a ser
7664-38-2	фосфорна киселина				
	орален	АТЕ mg/kg 500			

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

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

Няма на разположение данни за сместа.

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма на разположение данни за сместа.

Други данни за проверки

Няма на разположение данни за сместа.

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 10 от 13

Опит от практиката

Няма на разположение данни за сместа.

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

Няма на разположение данни за сместа.

Друга информация

Няма на разположение данни за сместа.

Други данни

Риск от тежко увреждане на очите.

Предизвиква изгаряния.

Дразнещ

Кашлица

Задух

Повръщане

Перфорация на стомаха

Гадене

Коремни колики

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
7664-93-9	Олеум					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2009)	OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2009)	OECD Guideline 202
	Токсичност към рибите	NOEC 0,025 mg/l	65 d	Jordanella floridae	Water Research Vol. 11, 612 - 626, 1977	Groups of sexually mature flagfish
7664-38-2	фосфорна киселина					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2010)	EU Method C.3
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2010)	OECD Guideline 202
	Остра бактериална токсичност	EC50 > 1000 mg/l ()	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2010)	OECD Guideline 209

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма на разположение данни за сместа.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма на разположение данни за сместа.

12.4. Преносимост в почвата

Няма на разположение данни за сместа.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 11 от 13

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Да се избягва изпускане в околната среда.
Вредно въздействие поради изменение на pH
Образува все още корозивни смеси с вода, въпреки разреждането.

Допълнителни данни

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

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 3264
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Олеум, фосфорна киселина)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	8
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	8
Класификационен код:	C1
Специални клаузи:	274
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	80
Код за ограничения за преминаване през тунел:	E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 3264
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Олеум, фосфорна киселина)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	8

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 12 от 13

14.4. Опаковъчна група:

Етикети:	II
Класификационен код:	8
Специални клаузи:	C1
Ограничено количество (LQ):	274
Освободено количество:	1 L
	E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 3264

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulphuric acid, phosphoric acid)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

Етикети:	II
Специални клаузи:	8
Ограничено количество (LQ):	274
Освободено количество:	1 L
EmS:	E2
	F-A, S-B

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 3264

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulphuric acid, phosphoric acid)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

Етикети:	II
Специални клаузи:	8
Ограничено количество (LQ):	A3 A803
пътнически самолет:	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Освободено количество:	E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	851
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	1 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	855
IATA-максимално количество - карго самолет:	30 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: силно разяждащ.

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

Schwefelsäure - Phosphorsäure Mischung

Преработено издание: 16.06.2025

Каталог №: AC12.00552

Страница 13 от 13

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 75

Данни за Директива 2012/18/ЕС

Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

(SEVESO III):

Пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества (Регламент (ЕС) 2019/1148):

За придобиването, въвеждането, притежаването или употребата на този продукт от масовия потребител се прилага ограничение съгласно Регламент (ЕС) 2019/1148. Всички подозрителни трансакции и значителни липси и кражби следва да се докладват на съответната национална точка за контакт.

Национални разпоредби

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

Met. Corr. 1: Вещество или смес, корозивни за метали, категория на опасност 1

Acute Tox. 4: Остра токсичност, категория на опасност 4

Skin Corr. 1A: Корозия на кожата, подкатегория 1A

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане на очите, категория на опасност 1

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%

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Met. Corr. 1; H290	Въз основа на опитните данни
Skin Corr. 1A; H314	Метод на пресмятане
Eye Dam. 1; H318	Метод на пресмятане

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

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H302 Вреден при поглъщане.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Допълнителни данни

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.

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

Осигурете подходяща информация, инструкции и обучение на потребителите.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)