

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 1 от 13

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

Натриев пероксодисулфат

REACH Регистрационен номер: 01-2119495975-15-XXXX

CAS №: 7775-27-1

ЕНО №: 231-892-1

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

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 2 от 13

Други данни

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Ox. Sol. 3; H272
Acute Tox. 4; H302
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Resp. Sens. 1; H334
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H272	Може да усили пожара; окислител.
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H334	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Препоръки за безопасност

P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.
P302+P352	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.
P304+P340	ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P342+P311	При симптоми на затруднено дишане: обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

2.3. Други опасности

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Сумарна формула:	Na ₂ S ₂ O ₈
Молекулно тегло:	238,11 g/mol

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 3 от 13

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
7775-27-1	disodium peroxodisulphate			100 %
	231-892-1		01-2119495975-15-XXXX	
	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H272 H302 H315 H319 H334 H317 H335			

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		
7775-27-1	231-892-1	disodium peroxodisulphate	100 %
	инхалативен: LC50 = >= 2,95 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = 1200 mg/kg		

Други данни

Този продукт не съдържа вещества поражащи 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

Самозащита на оказващия първа помощ

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

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

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

Обърнете се към очен лекар.

След поглъщане

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

Веднага извикайте лекар.

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

Кашлица

Алергични реакции

Дразнеж

Задух

Повръщане

Стомашно-чревни разстройства

Главоболие

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 4 от 13

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 твърди вещества

Оксидиращ

Опасност от прахова експлозия.

Опасни продукти на горене

В случай на пожар могат да възникнат: Серни окиси

5.3. Съвети за пожарникарите

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.

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**

Оксидиращ

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.

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 събира внимателно в сухо състояние. Да се поема и складира без образуване на прах.

За почистване

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

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 5 от 13

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**

Съдът да се манипулира и отваря внимателно.

Да се осигури достатъчна вентилация.

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

Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

Преди употреба прочетете етикета.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се съхранява далече от горими материали.

Може да усили пожара; окислител.

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Да не се яде и пие по време на работа.

Допълнителни указания

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте!

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

Съдът да се съхранява плътно затворен и на сухо място.

Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да се съхранява далече от горими материали.

Допълнителна информация за условията на съхранение

температура на съхранение +15°C - +25°C

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

Тютюнопушенето забранено.

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

Лабораторни химикали

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол**

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 6 от 13

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент			
DNEL тип		Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
7775-27-1	disodium peroxodisulphate			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	2,06 mg/m³
Работник DNEL, остър		инхалативен	системен	590 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	2,06 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	18,2 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, остър		дермален	системен	400 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	местен	0,102 mg/cm²
Работник DNEL, остър		дермален	местен	2,248 mg/cm²
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	1,03 mg/m³
Потребител DNEL, остър		инхалативен	системен	295 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	1,03 mg/m³
Потребител DNEL, остър		инхалативен	местен	295 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	9,1 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър		дермален	системен	200 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	местен	0,051 mg/cm²
Потребител DNEL, остър		дермален	местен	1,124 mg/cm²
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	9,1 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър		орален	системен	30 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда		Стойност
7775-27-1	disodium peroxodisulphate	
Сладка вода	0,076 mg/l	
Сладка вода (периодично изпускане)	0,763 mg/l	
Морска вода	0,011 mg/l	
Сладководен седимент	0,275 mg/kg	
Морски седимент	0,04 mg/kg	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	3,6 mg/l	
Почва	0,015 mg/kg	

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

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

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 7 от 13

Защита на очите/лицето

Подходящи защитни средства за очите: защитни очила.

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

При по-чест контакт с кожата

Търговско наименование/Наименование: KCL 741 Dermatril® L

Препоръчан материал: NBR (Нитрилов каучук) 0,11 mm

Продължителност на носене при постоянен контакт: > 480 min

При кратък контакт с кожата на ръцете

Търговско наименование/Наименование: KCL 741 Dermatril® L

Препоръчан материал: NBR (Нитрилов каучук) 0,11 mm

Продължителност на носене при случаен контакт (пръски): > 480 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

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: отделяне на прах

Филтър респиратор с филтър или въздуховдухвател тип: P2

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

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:	твърд	
Цвят:	бял	
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:		неопределен
долна граница на взривяемост:		неопределен
горна граница на взривяемост:		неопределен
Точка на възпламеняване:		X

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 8 от 13

Температура на самозапалване:	Нама налични данни
Температура на разпадане:	~180 °C
Стойност на pH (при 20 °C):	3,5 - 3,8 (100 g/l)
Кинематичен вискозитет:	Нама налични данни
Разтворимост във вода:	545 g/l
(при 20 °C)	
Други разтворители	
неопределен	
Степента на разтваряне:	Нама налични данни
Коефициент на разпределение	Нама налични данни
n-октанол/вода:	
Стабилността на дисперсната	Нама налични данни
система:	
Парно налягане:	Нама налични данни
Парно налягане:	Нама налични данни
Плътност (при 20 °C):	1,2 g/cm³
Относителна плътност:	Нама налични данни
Обемна плътност:	~1150 kg/m³
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	Нама налични данни

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности

Опасност от прахова експлозия.

Продължаващо горене:

Нама налични данни

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

неопределен

Газ:

неприложим

Оксидиращи свойства

Продуктът е: пожароопасен, Оксидиращ.
оксидиращи твърди вещества, категория 3

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:

неопределен

Тест за отделяне на разтворители:

Нама налични данни

Съдържание на разтворител:

Нама налични данни

Съдържание на твърдо вещество:

100%

Температура на сублимиране:

Нама налични данни

Точка на омекване:

Нама налични данни

Pourpoint:

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

Материал, богат на кислород, Оксидиращи

Окисляващо вещество

Опасност от прахова експлозия.

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 9 от 13

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

Редукционен агент, Запалимо вещество

Алкохоли, Киселина

Основа

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Горещина

Влажност

10.5. Несъвместими материали

Нама налични данни

10.6. Опасни продукти на разпадане

Нама налични данни

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

Вреден при поглъщане.

Белодробен оток

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
7775-27-1	disodium peroxodisulphate				
	орален	LD50 1200 mg/kg	Плъх	Study report (1979)	OECD Guideline 401
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх	Study report (1991)	EPA OPP 81-2
	инхалативен (4 h) прах/дим	LC50 >= 2,95 mg/l	Плъх	Study report (1989)	EPA OPP 81-3

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Предизвиква дразнене на кожата.

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

Сенсибилизиращо действие

Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. (disodium peroxodisulphate)

Може да причини алергична кожна реакция. (disodium peroxodisulphate)

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 дразнене на дихателните пътища. (disodium peroxodisulphate)

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

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

Нама налични данни

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

Нама налични данни

Друга информация

Нама налични данни

Други данни

Кашлица

Алергични реакции

Дразнещ

Задух

Повръщане

Стомашно-чревни разстройства

Главоболие

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
7775-27-1	disodium peroxodisulphate					
	Остра токсичност за риби	LC50 76,3 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1993)	other: FIFRA Guideline 72-1 of the Pesti
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 136 mg/l	72 h	Phaeodactylum tricornutum	Study report (1992)	OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 120 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1993)	other: FIFRA Guideline 72-2 of the Pesti

12.2. Устойчивост и разградимост

Методите за определяне на степента на разграждане не са приложими при неорганични вещества.

12.3. Биоакмулираща способност

Нама налични данни

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 11 от 13

Това вещество не отговаря на критериите РВТ/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

Нама налични данни

Допълнителни данни

Да се избягва изпускане в околната среда.

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 изпуска в канализацията.

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 1505
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	SODIUM PERSULPHATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	5.1
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	5.1
Класификационен код:	O2
Ограничено количество (LQ):	5 kg
Освободено количество:	E1
Категория транспорт:	3
Опасност-номер:	50
Код за ограничения за преминаване през тунел:	E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1505
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	SODIUM PERSULPHATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	5.1
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	5.1

Преработено издание: 04.11.2025	Натриев пероксодисулфат	Каталог №: AC14.00561	Страница 12 от 13
---------------------------------	-------------------------	-----------------------	-------------------

Класификационен код: O2
Ограничено количество (LQ): 5 kg
Освободено количество: E1

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1505
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: SODIUM PERSULPHATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 5.1
14.4. Опаковъчна група: III
Етикети: 5.1
Специални клаузи: -
Ограничено количество (LQ): 5 kg
Освободено количество: E1
EmS: F-A, S-Q

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1505
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: SODIUM PERSULPHATE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 5.1
14.4. Опаковъчна група: III
Етикети: 5.1
Специални клаузи: A803
Ограничено количество (LQ) пътнически самолет: 10 kg
Passenger LQ: Y546
Освободено количество: E1
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 559
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 25 kg
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 563
IATA-максимално количество - карго самолет: 100 kg

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Оксидиращи опасни вещества.

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

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

P8 ОКИСЛЯВАЩИ ТЕЧНОСТИ И ТВЪРДИ ВЕЩЕСТВА

Национални разпоредби

Натриев пероксодисулфат

Преработено издание: 04.11.2025

Каталог №: AC14.00561

Страница 13 от 13

Ограниченията за работа:

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).

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 9,12.

Съкращения и акроними

Ox. Sol. 3: Оксидиращо твърдо вещество, категория на опасност 3

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

Skin Irrit. 2: Дразнене на кожата, категория на опасност 2

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

Resp. Sens. 1: Респираторна сенсibiliзация, категория на опасност 1

Skin Sens. 1: Дермална сенсibiliзация, категория на опасност 1

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)

H272 Може да усили пожара; окислител.

H302 Вреден при поглъщане.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Допълнителни данни

Осигурете подходяща информация, инструкции и обучение на потребителите.