

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 1 от 13

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

Natronlauge 32 vol. % Lösung

UFI: S4E3-R0VP-W00Q-E2RX

**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 7º

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 &amp; 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

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

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**

натриев хидроксид, безводен

**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**

P280

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

P301+P330+P331

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.

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.

P308

ПРИ явна или предполагаема експозиция:

P310

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

**2.3. Други опасности**

Няма налична информация.

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

Смеси воден разтвор

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 3 от 13

**Важни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
1310-73-2	натриев хидроксид, безводен			25 - < 30 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			

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		
1310-73-2	215-185-5	натриев хидроксид, безводен	25 - < 30 %
	Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2		

**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**

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.

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

корозивен  
Дразнещ  
Задух  
Кашлица  
Колапс на кръвообращението  
Риск от тежко увреждане на очите.

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

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**

Невъзпламеним.

**5.3. Съвети за пожарникарите**

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

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

**Допълнителни указания**

Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с 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 извеждат 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 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.

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 5 от 13

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

Парите/аерозолите да не се вдишват.

**Указания за защита от експлозия и пожар**

Обичайни мерки за предпазване от пожар.

**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.

**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**

Вещества или смеси, корозивни за метали.

Неподходящ материал за контейнери/инсталации:

Метал, Алуминий, Цинк, калай

**Допълнителна информация за условията на съхранение**

Да се съхранява на сухо място.

Съдът да се държи плътно затворен.

**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 <sup>3</sup>	вл/cm <sup>3</sup>	Категория	Източник
1310-73-2	Натриева основа (алкални аерозоли)	-	2		8 часа	

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 6 от 13

**DNEL/DMEL стойности**

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
1310-73-2	натриев хидроксид, безводен			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	1 mg/m <sup>3</sup>
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	1 mg/m <sup>3</sup>

**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.

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

Парите/аерозолите да не се вдишват.

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

Подходящи защитни средства за очите: защитни очила.

**Защита на ръцете**

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. 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.

Подходящи предпазни ръкавици KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, електронна поща: [vertrieb@kcl.de](mailto: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](http://www.kcl.de)).

**Защита на кожата**

Да се носи подходящо защитно облекло.

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.

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 7 от 13

**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 документирани.

**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:		неприложим
долна граница на взривяемост:		неприложим
горна граница на взривяемост:		неприложим
Точка на възпламеняване:		X
Температура на самозапалване:		неприложим
Температура на разпадане:		неопределен
Стойност на рН:		>14
Кинематичен вискозитет:		Нама налични данни
Разтворимост във вода:		напълно смесим
Други разтворители		
неопределен		
Степента на разтваряне:		Нама налични данни
Коефициент на разпределение		неопределен
n-октанол/вода:		
Стабилността на дисперсната система:		Нама налични данни
Парно налягане:		Нама налични данни
Парно налягане:		Нама налични данни
Плътност (при 20 °C):		1,2749 g/cm <sup>3</sup>
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		
неприложим		
Продължаващо горене:		Нама налични данни
Температура на самозапалване		
Твърдо вещество:		неприложим
Газ:		неприложим

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 8 от 13

Оксидиращи свойства  
Не поддържа горенето.

**Други характеристики за безопасност**

Относителна скорост на изпарение:	неопределен
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**

Вещества или смеси, корозивни за метали.

**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**

Метали, Лек метал (Образуване на: Водород)  
Запалимо вещество, Феноли  
Киселина, Нитрили, Алкалоземен метал (Метален прах)

**10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Нама налични данни

**10.5. Несъвместими материали**

Алуминий, Месинг  
метали (включително сплави), Цинк  
Калай, Лек метал  
Стъкло, Пластмаси  
Материали, съдържащи силикати

**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**

Няма на разположение данни за сместа.

**Силна токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.  
При поглъщане има опасност от перфорация на хранопровода и на стомаха (силно разяждащо действие).  
Дразнене на лигавицата в устата, гърлото, хранопровода и стомашно-чревния тракт.  
Инхалационен ефект: Увреждане на дихателните пътища.

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 9 от 13

**ATEmix пресметнат**

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

**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.  
Риск от тежко 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.

**Опит от практиката**

Няма на разположение данни за сместа.

**11.2. Информация за други опасности****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 нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

**Друга информация**

Няма на разположение данни за сместа.

**Други данни**

корозивен

Дразнещ

Задух

Кашлица

Колапс на кръвообращението

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

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

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 10 от 13

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h]   [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
1310-73-2	натриев хидроксид, безводен					
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	40,4	48 h	Ceriodaphnia sp.	Ecotoxicology and Environmental Safety,4 other: acute 48-h immobilization test ac

**12.2. Устойчивост и разградимост**

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

**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.

**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 нецелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

**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.  
Вредно въздействие поради изменение на pH

**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.

Кодът на отпадъка следва да бъде посочен в споразумението с компанията за събиране на отпадъци или с компетентните органи.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****Сухопътен транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:**

UN 1824

**14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:**

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

8

**14.4. Опаковъчна група:**

II

Етикети:

8

Класификационен код:

C5

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

<b>Natronlauge 32 vol. % Lösung</b>	
Преработено издание: 30.01.2026	Каталог №: AC15.02531
Страница 11 от 13	
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	80
Код за ограничения за преминаване през тунел:	E
<b>Речен транспорт (ADN)</b>	
<b><u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u></b>	UN 1824
<b><u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u></b>	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b><u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u></b>	8
<b><u>14.4. Опаковъчна група:</u></b>	II
Етикети:	8
Класификационен код:	C5
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
<b>Транспорт по море (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u></b>	UN 1824
<b><u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u></b>	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b><u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u></b>	8
<b><u>14.4. Опаковъчна група:</u></b>	II
Етикети:	8
Специални клаузи:	-
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
EmS:	F-A, S-B
<b>Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u></b>	UN 1824
<b><u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u></b>	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b><u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u></b>	8
<b><u>14.4. Опаковъчна група:</u></b>	II
Етикети:	8
Специални клаузи:	A3 A803
Ограничено количество (LQ)	0.5 L
пътнически самолет:	
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
<b><u>14.5. Опасности за околната среда</u></b>	
ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:	Ne

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 12 от 13

**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**

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):

**Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност**

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

**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

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация****Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,8,9,11,13,15.

**Съкращения и акроними**

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

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 ECH изречения (Номер и пълен текст)**

H290 Може да бъде корозивно за металите.

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

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**Natronlauge 32 vol. % Lösung**

Преработено издание: 30.01.2026

Каталог №: AC15.02531

Страница 13 от 13

**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. 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.)*