

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 1 от 13

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

Natriumhydroxid zur Analyse

REACH Регистрационен номер: 01-2119457892-27-XXXX
CAS №: 1310-73-2
Индекс №: 011-002-00-6
ЕНО №: 215-185-5

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

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

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**

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1A; H314

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

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

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/предпазни средства за защита на слуха.

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**3.1. Вещества**

Сумарна формула:

NaOH

Молекулно тегло:

40 g/мол

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 3 от 13

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
1310-73-2	натриев хидроксид, безводен			100 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27-XXXX	
	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	100 %
	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 регулир 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

Корозивност/дразнене на кожата

Задух

Кашлица

Колапс на кръвообращението

Риск от тежко увреждане на очите.

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

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 4 от 13

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 изведат в безопасност.

Аварийни планове

Да се потърси експертно мнение

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

За лица, 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 почистват 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.

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 5 от 13

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.

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

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.

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

Изборът на средства за защита на тялото зависи от концентрацията и количеството на опасните вещества.

Химическата устойчивост на защитните средства трябва да бъде уточнена с техните доставчици.

Допълнителни указания

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, Калай, Цинк

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

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява на сухо място.

Съдът да се държи плътно затворен.

температура на съхранение +5°C - +30°C

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
1310-73-2	Натриева основа (алкални аерозоли)	-	2		8 часа	

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 6 от 13

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент			
DNEL тип		Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
1310-73-2	натриев хидроксид, безводен			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	1 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	1 mg/m³

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да не се вдишва праха. Да се избягва образуването на прах.
При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.
Техническите мерки и приложението на подходящи метода на работа имат предимство пред прилагането на лични средства за безопасност.

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
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.

Защита на дихателните пътища

Дихателна защита е необходима при: отделяне на прах
Филтърен респиратор с филтър или въздуховдихвател тип: P2

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 7 от 13

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:	твърд
Цвят:	бял
Миризма:	без мирис
Граница на мириса:	Нама налични данни
Точка на топене/точка на замръзване:	319-322 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	1388 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взриваемост:	неопределен
горна граница на взриваемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	неприложим
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	Нама налични данни
Стойност на pH (при 20 °C):	>14 (100 g/l)
Кинематичен вискозитет:	Нама налични данни
Разтворимост във вода:	1090 g/l
(при 20 °C)	
Други разтворители	
неопределен	
Степента на разтваряне:	Нама налични данни
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Стабилността на дисперсната система:	Нама налични данни
Парно налягане:	Нама налични данни
Парно налягане:	Нама налични данни
Плътност:	2,13 g/cm ³
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

Нама налични данни

Продължаващо горене:

Нама налични данни

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

неприложим

Газ:

неприложим

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

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:	100%
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

Да се пази от: Влажност

10.3. Възможност за опасни реакции

Ацетон, Хлор, Флуор
Халогеноводород, Хлоранхидриди на киселина, неорганичен
Киселина, Сярна киселина, Пероксиди, например водороден пероксид,
Хлороформ, Вода, Бял/жълт фосфор
Метал, Лек метал, Бром
Цинк, Калай, Алуминий

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Влажност

10.5. Несъвместими материали

метали (включително сплави)
Алуминий
Месинг
калай
Цинк

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

Допълнителна информация

Нама налични данни

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

Нама налични данни

Силна токсичност

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

При поглъщане има опасност от перфорация на хранопровода и на стомаха (силно разяждащо действие).

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 9 от 13

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.
Нама налични данни

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**

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

Друга информация

Нама налични данни

Други данни

Корозивност/дразнене на кожата
Задух
Кашлица
Колапс на кръвообращението
Риск от тежко увреждане на очите.

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

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

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

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 налична информация.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

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

Да се избягва изнасянето на продукта в околната среда.

Вредно въздействие поради изменение на pH

Образува все още корозивни смеси с вода, въпреки разреждането.

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.

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

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

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

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

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

Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

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

UN 1823

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

SODIUM HYDROXIDE, SOLID

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

II

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 11 от 13

Етикети: 8
Класификационен код: C6
Ограничено количество (LQ): 1 kg
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 1823
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: SODIUM HYDROXIDE, SOLID
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 8
Класификационен код: C6
Ограничено количество (LQ): 1 kg
Освободено количество: E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1823
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: SODIUM HYDROXIDE, SOLID
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 8
Специални клаузи: -
Ограничено количество (LQ): 1 kg
Освободено количество: E2
EmS: F-A, S-B

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1823
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: SODIUM HYDROXIDE, SOLID
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 8
Ограничено количество (LQ) пътнически самолет: 5 kg
Passenger LQ: Y844
Освободено количество: E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 859
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 15 kg
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 863
IATA-максимално количество - карго самолет: 50 kg

14.5. Опасности за околната среда

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 12 от 13

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: силно разяждащ.

14.7. Морски транспорт на товари в напивно 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 75

Данни за Директива 2012/18/EC

Не подлежи на Директива 2012/18/EC (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): 1,8,9,11,12,15.

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%

Точен текст на H и EUN 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.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Natriumhydroxid zur Analyse

Преработено издание: 04.03.2025

Каталог №: AC13.00119

Страница 13 от 13

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.