

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 1 от 12

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

1.1. Идентификатор на продукта

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

UFI: WX6D-F13N-J00P-P143

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). Нама налични данни

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 2 от 12

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 Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H290 Може да бъде корозивно за металите.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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.
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.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Химическа характеристика

Смеси воден разтвор

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
1310-73-2	натриев хидроксид, безводен			0,5 - < 2 %
	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.

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 3 от 12

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	0,5 - < 2 %
		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

Нама налични данни

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

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

Измийте незабавно с: Вода

При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар.

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

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

Дразнещ

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

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.

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 4 от 12

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

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не са необходими специални мерки за защита на околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**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.

Парите/аерозолите да не се вдишват.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

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

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

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

Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 5 от 12

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

Неподходящ материал за контейнери/инсталации:

Метал

Алуминий

Калай

Цинк

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява на сухо място.

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	

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 ³
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	местен	1 mg/m ³

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.

Парите/аерозолите да не се вдишват.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

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):

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 6 от 12

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.

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 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:	Течен	
Цвят:	безцветен	
Миризма:	без мирис	
Граница на мириса:	неопределен	
Точка на топене/точка на замръзване:		неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:		неопределен
Запалимост:		неприложим
долна граница на взривяемост:		неопределен
горна граница на взривяемост:		неопределен
Точка на възпламеняване:		X
Температура на самозапалване:		неопределен
Температура на разпадане:		неопределен
Стойност на pH:		13,5
Кинематичен вискозитет:		неопределен
Разтворимост във вода:		силно разтворим
Други разтворители		
неопределен		
Степента на разтваряне:		неопределен

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 7 от 12

Коефициент на разпределение	неопределен
n-октанол/вода:	
Стабилността на дисперсната	неопределен
система:	
Парно налягане:	неопределен
Парно налягане:	неопределен
Плътност:	1,0132 g/cm ³
Относителна плътност:	неопределен
Обемна плътност:	неопределен
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	неопределен

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

Взривоопасности

неопределен

Продължаващо горене:

Нама налични данни

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

неприложим

Газ:

неприложим

Оксидиращи свойства

Не поддържа горенето.

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:

неопределен

Тест за отделяне на разтворители:

неопределен

Съдържание на разтворител:

неопределен

Съдържание на твърдо вещество:

неопределен

Температура на сублимиране:

неопределен

Точка на омекване:

неопределен

Pourpoint:

неопределен

неопределен:

Динамичен вискозитет:

неопределен

Срок на годност:

неопределен

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

Лек метал

Амоняк

Метал

Киселина

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нама налични данни

10.5. Несъвместими материали

Да се държи далеч от: Метал.

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 8 от 12

Продуктът отделя водород във воднист разтвор при контакт с метали.

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**

Няма на разположение данни за сместа.

Силна токсичност

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

ATE_{mix} 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: Предизвиква дразнене на кожата.

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

Няма на разположение данни за сместа.

Друга информация

Няма на разположение данни за сместа.

Други данни

Няма на разположение данни за сместа.

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 9 от 12

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
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

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.

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

Няма на разположение данни за сместа.

Допълнителни данни

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.

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.

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:

III

Етикети:

8

Класификационен код:

C5

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 10 от 12

Ограничено количество (LQ): 5 L
 Освободено количество: E1
 Категория транспорт: 3
 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 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: III
 Етикети: 8
 Класификационен код: C5
 Ограничено количество (LQ): 5 L
 Освободено количество: E1

Транспорт по море (IMDG)

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: III
 Етикети: 8
 Специални клаузи: 223
 Ограничено количество (LQ): 5 L
 Освободено количество: E1
 EmS: F-A, S-B

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

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: III
 Етикети: 8
 Специални клаузи: A3 A803
 Ограничено количество (LQ) пътнически самолет: 1 L
 Passenger LQ: Y841
 Освободено количество: E1
 IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 852
 IATA-максимално количество - пътнически самолет: 5 L
 IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 856
 IATA-максимално количество - карго самолет: 60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 11 от 12

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/EC (SEVESO III):

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

Национални разпоредби

Ограниченията за работа:

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

Замърсяване на водите клас (D):

- - незамърсяващ водите

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 7,9,12.

Съкращения и акроними

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

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

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

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

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 Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане

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.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Natronlauge 0,313 mol/l - 0,313 N Lösung

Преработено издание: 21.06.2024

Каталог №: AC15.00506

Страница 12 от 12

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.)