

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Смесь
название продукта : DM Foam S Extra
Код изделия : 247
Вид продукта : Моющее средство
Группа продукта : Очистительное средство

1.2. Важные идентификационные применения вещества или смеси и нежелательные виды применения**1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта**

Основная категория применения : Профессиональное использование
Использование вещества/смеси : Обратитесь к бюллетеню продукции за подробной информацией.

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Полное название и адрес организации-производителя

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE- B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Телефоны для экстренных консультаций

Страна	Организация/Компания	Адрес	ТЕЛЕФОН ДЛЯ ЭКСТРЕННОЙ СВЯЗИ	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности**2.1. Классификация вещества или смеси****Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]**

Химические вещества, вызывающие коррозию металлов - класс 1 H290
Поражение/раздражение кожи - подкласс 1A H314
Повреждение/раздражение глаз - класс 1 H318
См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Поражение кожи - Категория 1A - под угрозой (CLP: Кожа Corr 1A).

2.2. Элементы маркировки**Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]**

Пиктограммы опасности (CLP) :



DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

GHS05

Сигнальное слово (CLP)	: Опасно
Содержит	: гидроксид калия, sodium hydroxide; caustic soda
Краткая характеристика опасности (CLP)	: H290 - Может вызывать коррозию металлов. H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Меры предосторожности (CLP)	: P260 - Избегать вдыхание паров, аэрозолей, тумана. P280 - Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица. P301+P330+P331 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом. P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. P310 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту. P501 - Удалить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, национальными и/или международными правилами.

2.3. Другие опасности

Не содержит $\geq 0,1$ % устойчивых/очень устойчивых биоаккумулятивных токсических веществ (PBT/vPvB) согласно оценке, проведенной в соответствии с Приложением XIII REACH.

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
sodium hydroxide; caustic soda	CAS №: 1310-73-2 EC №: 215-185-5 Индексный № EC: 011-002-00-6 Регистрационный № REACH: 01-2119457892-27	15 – 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
гидроксид калия	CAS №: 1310-58-3 EC №: 215-181-3 Индексный № EC: 19-002-00-8 Регистрационный № REACH: 01-2119487136-33	5 – 15	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (пероральная), H302 Skin Corr. 1A, H314

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Предельная удельная концентрация:		
Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
sodium hydroxide; caustic soda	CAS №: 1310-73-2 EC №: 215-185-5 Индексный № EC: 011-002-00-6 Регистрационный № REACH: 01-2119457892-27	(0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314
гидроксид калия	CAS №: 1310-58-3 EC №: 215-181-3 Индексный № EC: 19-002-00-8 Регистрационный № REACH: 01-2119487136-33	(0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

См. расшифровку характеристик опасности H и EUN в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Первая помощь при вдыхании	: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Немедленно обратиться за медицинской помощью.
Первая помощь при попадании на кожу	: Снять пропитанную одежду и промыть повреждённый участок кожи с мягким мылом и водой, затем подержать под струёй тёплой воды. Проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку).
Первая помощь при попадании в глаза	: Немедленно промыть с большим количеством воды. Немедленно обратиться за медицинской помощью.
Первая помощь при проглатывании	: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту из-за коррозионного воздействия. Отвезти в больницу.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия при вдыхании	: Вдыхание паров может вызвать затруднение дыхания. Кашель. Больное горло.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Покраснения, боль. Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Покраснения, боль. Затуманенное зрение. Слезы. Серьезное поражение глаз.
Симптомы/последствия при проглатывании	: Обжигающее ощущение. Кашель. Судороги. Может вызвать ожоги или раздражение накладок рта, горла и желудочно-кишечного тракта. Попадание внутрь небольшого количества данного вещества представляет серьезную опасность для здоровья.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

При несчастном случае или плохом самочувствии, немедленно воспользоваться помощью врача (если это возможно, показать этикетку).

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнетушащие средства

Приемлемые средства пожаротушения	: Сухое химическое вещество. Пена. Углекислый газ.
Неприемлемые средства пожаротушения	: Не использовать сильный поток воды.

5.2. Особые опасности возгорания и взрыва

Опасность возгорания	: Не горючий.
Взрывоопасность	: Как ожидается, не представляет риска пожара/взрыва при нормальных условиях эксплуатации.
Реактивность в случае огня	: При высокой температуре может высвободить опасный газ.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	: Могут выделяться токсичные газы.

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

5.3. Особые указания по пожаротушению

Меры предосторожности	: Пользоваться огнестойкой/ огнеупорной одеждой. Устранить безопасным образом все источники воспламенения.
Инструкция по пожаротушению	: Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.
Противопожарная безопасность	: Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Не входить в зону огня без соответствующего защитного снаряжения, включая средства защиты органов дыхания. Пользоваться огнестойкой/ огнеупорной одеждой. Теплоизоляционные перчатки.
Прочая информация	: Может разлагаться при высоких температурах, выделяя ядовитые газы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие меры предосторожности	: Разливы должны быть обработаны квалифицированными уборщиками, обеспеченными средствами защиты органов дыхания и глаз. Остановить утечку безопасным образом. Предотвратить попадание вещества в канализационные коллекторы, подвалы, ямы, или любое место, где его накопление может быть опасным.
-----------------------------	--

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения	: Остановить утечку, если это возможно, избегая риска. Ликвидация разлива. Использовать соответствующие емкости для удаления.
Методы очистки	: Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента.

6.4. Ссылка на другие разделы

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом	: При работе избегать контакта с кожей и глазами. Использовать средства индивидуальной защиты. Не вдыхать пар/аэрозоли. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения парообразования.
Гигиенические меры	: Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Работать с веществом в соответствии с правилами промышленной гигиены и техники безопасности.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения	: Хранить только в фабричной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Не хранить в подверженном действию коррозии металле. Держать контейнеры закрытыми пока они не используются. Предохранять от мороза.
------------------	---

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

Информация отсутствует

8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

8.1.4. DNEL и PNEC

гидроксид калия (1310-58-3)	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	1 мг/м ³
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	1 мг/м ³
DNEL/DMEL (Население в целом)	
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	1 мг/м ³
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	1 мг/м ³
sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	1 мг/м ³
DNEL/DMEL (Население в целом)	
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	1 мг/м ³

8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

8.2. Применимые меры технического контроля

8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

Информация отсутствует

8.2.2. Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



8.2.2.1. Защита глаз и лица

Защита глаз			
вид	Область применения	Характеристики	Стандарт
Защитные очки	капли	прозрачный, пластик	EN 166

8.2.2.2. Предохранение кожи

Защита кожи и тела	
вид	Стандарт
защитной одеждой	EN14605:2005+A 1:2009

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Защита рук					
вид	материал	проникающая	Толщина (mm)	проникновение	Стандарт
Многоразовые перчатки	Нитрильный каучук (NBR)	6 (> 480 минут)	0.4	2 (< 1.5)	EN ISO 374

8.2.2.3. Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:

При возникновении воздушных частиц во время использования данного продукта необходимо носить подходящий респиратор против аэрозоля или пыли.

Защита органов дыхания			
Прибор	Тип фильтра	состояние	Стандарт
Многоразовая полумаска	вид P2	Защита от жидких частиц, Защита от паров, Долговременное воздействие	EN 140

8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

Прочая информация:

При применении продукта не есть, не пить и не курить. Обеспечить местную вентиляцию или общее проветривание помещения.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкое
Цвет	: темно-коричневый.
Внешний вид	: прозрачный.
Молекулярная масса	: Продукт не был протестирован
Запах	: Отсутствует
Порог запаха	: Продукт не был протестирован Продукт не был протестирован
Температура плавления	: Продукт не был протестирован
Температура затвердевания	: Продукт не был протестирован
Точка размягчения	: Продукт не был протестирован
Точка кипения	: Продукт не был протестирован
Воспламеняемость	: Продукт не был протестирован
Граница взрывоопасности	: Продукт не был протестирован Продукт не был протестирован
Нижний предел взрываемости	: Продукт не был протестирован
Верхний предел взрываемости	: Продукт не был протестирован
Температура вспышки	: Продукт не был протестирован
Температура самовозгорания	: Продукт не был протестирован
Температура разложения	: Продукт не был протестирован
ТСУР (температура самоускоряющегося разложения)	: Продукт не был протестирован
pH	: ≈ 13,5 (1%)
Вязкость, кинематическая	: Продукт не был протестирован
Вязкость, динамическая	: Продукт не был протестирован
Растворимость	: Вода: 100 % Этанол: Продукт не был протестирован Эфир: Продукт не был протестирован Ацетон: Продукт не был протестирован Органический растворитель: Продукт не был протестирован
Скорость растворения	: Продукт не был протестирован

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	: Продукт не был протестирован
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	: Продукт не был протестирован
Устойчивость дисперсии	: Продукт не был протестирован
Давление пара	: Продукт не был протестирован
Давление паров при 50 °C	: Продукт не был протестирован
Критическое давление	: Продукт не был протестирован
Концентрация насыщения	: Продукт не был протестирован
Плотность	: ≈ 1,42 кг/л
Относительная плотность	: Продукт не был протестирован
Относительная плотность пара при 20 °C	: Продукт не был протестирован
Относительная плотность насыщенной смеси газа/воздуха	: Продукт не был протестирован
Относительная плотность газа	: Продукт не был протестирован
Размер частицы	: Продукт не был протестирован
Распределение частиц по размерам	: Продукт не был протестирован
Форма частиц	: Неприменимо
Соотношение сторон частиц	: Неприменимо
Состояние агрегации частиц	: Продукт не был протестирован
Состояние агломерации частиц	: Продукт не был протестирован
Удельная поверхность частиц	: Продукт не был протестирован
Запыленность частиц	: Продукт не был протестирован

9.2. Прочая информация

9.2.1. Информация о классах физической опасности

Чувствительность к ударам	: Испытание ООН на передачу детонации через зазор: Продукт не был протестирован
Чувствительность к физическому воздействию	: Продукт не был протестирован
Чувствительность к трению	: Продукт не был протестирован
Упаковка	: Продукт не был протестирован
Десенсибилизирующий агент	: Продукт не был протестирован
Экзотермическая энергия разложения	: Продукт не был протестирован
Скорректированная скорость горения (Ac)	: Продукт не был протестирован
Tci	: Продукт не был протестирован
Основная скорость горения	: Продукт не был протестирован
Удельная массовая скорость выгорания	: Продукт не был протестирован
Критическая температура	: Продукт не был протестирован
Псевдокритическая температура	: Продукт не был протестирован
Пирофорные свойства с течением времени	: Продукт не был протестирован
Результат скринингового теста	: Продукт не был протестирован
Выбрасываемый газ	: Продукт не был протестирован
Скорость выделения газа	: Продукт не был протестирован

9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Механическая чувствительность	: Продукт не был протестирован
Температура самоускоряющейся полимеризации	: Продукт не был протестирован
Коэффициент дефлаграции пыли	: Продукт не был протестирован
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Продукт не был протестирован
Относительная скорость испарения (эфир=1)	: Продукт не был протестирован
Относительный коэффициент испарения (вода=1)	: Продукт не был протестирован
Относительный коэффициент испарения (этанол=1)	: Продукт не был протестирован
Смешиваемость	: Продукт не был протестирован
Удельная проводимость	: Продукт не был протестирован
Окислительно-восстановительный потенциал	: Продукт не был протестирован
Потенциал радикального образования	: Продукт не был протестирован
Фотокаталитические свойства	: Продукт не был протестирован
Выделение тепла в ходе химической реакции	: Продукт не был протестирован
Точка сублимации	: Продукт не был протестирован

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Содержание ЛОС	: 0 г/л Продукт не был протестирован
Жирорастворимость	: Продукт не был протестирован
Объемная плотность	: Продукт не был протестирован
Показатель преломления	: Продукт не был протестирован
Летучесть	: Продукт не был протестирован

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Никаких при нормальных условиях.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт стабилен при нормальных условиях обращения и хранения.

10.3. Возможность опасных реакций

Никаких при нормальных условиях.

10.4. Условия, которых следует избегать

Информация отсутствует

10.5. Несовместимые материалы

Информация отсутствует

10.6. Опасные продукты разложения

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется

DM Foam S Extra	
ЛД50, в/ж, крысы	> 2000 мг/кг

гидроксид калия (1310-58-3)	
ЛД50, в/ж	333 мг/кг

Разъедание/раздражение кожи	: Вызывает серьезные ожоги кожи. pH: ≈ 13,5 (1%)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезные повреждения глаз. pH: ≈ 13,5 (1%)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется
Опасность при аспирации	: Не классифицируется

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

DM Foam S Extra

Вязкость, кинематическая

Продукт не был протестирован

11.2. Информация о других опасностях

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность) : Не классифицируется

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность) : Не классифицируется

sodium hydroxide; caustic soda (1310-73-2)

EC50 (ракообразные) [1]

40,4 мг/л Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

12.2. Стойкость и разлагаемость

DM Foam S Extra

Стойкость и разлагаемость

Содержащиеся в этом растворе поверхностно-активные вещества отвечают условиям биологического распада как и было определено в директивах (EG) Nr. 648/2004 для очистительных средств.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

DM Foam S Extra

Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)

Продукт не был протестирован

Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)

Продукт не был протестирован

12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Информация отсутствует

12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Информация отсутствует

12.7. Другие отрицательные влияния

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы)
Методы обращения с отходами

: Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.
: Утилизировать материал и содержащую его емкость в центре сортировки опасных или особых отходов. Опасные отходы вследствие их токсичности. Не допускать попадания в окружающую среду. Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Рекомендации по очистке сточных вод	: Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
Рекомендации по утилизации продукта / упаковки	: Будучи совершенно пустыми, емкости пригодны для вторичной переработки, как любая другая упаковка. Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Номер ООН или идентификационный номер

№ ООН (ДОПОГ)	: UN 3266
№ ООН (МКМПОГ)	: UN 3266
№ ООН (ИАТА)	: UN 3266
№ ООН (ВОПОГ)	: UN 3266
№ ООН (МПОГ)	: UN 3266

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия)
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия)
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide ; Potassium hydroxide)
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия)
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия)
Описание транспортного документа (ДОПОГ)	: UN 3266 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия), 8, II, (E)
Описание транспортного документа (IMDG)	: UN 3266 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия), 8, II
Описание транспортного документа (ИАТА)	: UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide ; Potassium hydroxide), 8, II
Описание транспортного документа (ADN)	: UN 3266 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия), 8, II
Описание транспортного документа (RID)	: UN 3266 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (гидроксид натрия ; гидроксид калия), 8, II

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ) : 8

Этикетки опасности (ДОПОГ) : 8



IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании (МКМПОГ) : 8

Этикетки опасности (МКМПОГ) : 8



DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА) : 8
Этикетки опасности (ИАТА) : 8



ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ) : 8
Этикетки опасности (ВОПОГ) : 8



RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ) : 8
Этикетки опасности (МПОГ) : 8



14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ) : II
Группа упаковки (МКМПОГ) : II
Группа упаковки (ИАТА) : II
Группа упаковки (ВОПОГ) : II
Группа упаковки (МПОГ) : II

14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды : Нет
Морской поллютант : Нет
Прочая информация : Очистить даже незначительные утечки или потери, если это возможно, избегая ненужного риска

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Специальные транспортные меры предосторожности : Убедиться в том, что водитель транспортного средства осведомлен о потенциальной опасности груза и знает, что делать в случае аварии или других непредвиденных ситуаций, Избегать открытого пламени, искр и не курить, Держите публику от опасной зоны, НЕМЕДЛЕННО СООБЩИТЬ В ПОЛИЦИЮ И ПОЖАРНУЮ СЛУЖБУ

Транспортирование автомобильным транспортом

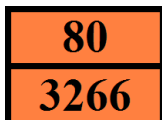
Классификационный код (ДОПОГ) : C5
Специальные положения (ДОПОГ) : 274
Ограниченные количества (ДОПОГ) : 1л
Освобожденные количества (ДОПОГ) : E2
Инструкции по упаковке (ДОПОГ) : P001, IBC02
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ) : MP15
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ) : T11
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ) : TP2, TP27

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Код цистерны (ДОПОГ) : L4BN
Транспортное средство для перевозки цистернах : AT
Транспортная категория (ДОПОГ) : 2
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер) : 80
Оранжевая табличка :



Код ограничения проезда через туннелн (ДОПОГ) : E

Транспортирование морским транспортом

Специальное положение (МКМПОГ) : 274
Ограниченные количества (МКМПОГ) : 1 L
Освобожденные количества (МКМПОГ) : E2
Инструкции по упаковке (МКМПОГ) : P001
Инструкции IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ) : IBC02
Инструкции для цистерн (МКМПОГ) : T11
Специальные положения по цистернам (МКМПОГ) : TP2, TP27
EmS-№ (Пожар) : F-A
EmS-№ (Разлив) : S-B
Категория погрузки (МКМПОГ) : B
Складирование и обращение (МКМПОГ) : SW2
Раздельное хранение (МКМПОГ) : SG35
Свойства и наблюдения (МКМПОГ) : Бурно реагирует с кислотами. Вызывает ожоги кожи, глаз и слизистых оболочек.
N° в Руководстве по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях, связанных с опасными грузами : 154

Транспортирование воздушным транспортом

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : E2
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : Y840
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 0.5L
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 851
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА) : 1L
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 855
Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 30L
Специальные положения (ИАТА) : A3, A803
Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА) : 8L

Транспортирование по внутренним водным путям

Классификационный код (ВОПОГ) : C5
Специальные положения (ВОПОГ) : 274
Ограниченные количества (ВОПОГ) : 1 L
Освобожденные количества (ВОПОГ) : E2
Требуемое оборудование (ВОПОГ) : PP, EP
Количество синих конусов/огней (ВОПОГ) : 0

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Транспортирование железнодорожным транспортом

Код классификации (МПОГ)	: C5
Специальное положение (МПОГ)	: 274
Ограниченное количество (МПОГ)	: 1L
Освобожденные количества (МПОГ)	: E2
Инструкции по упаковке (МПОГ)	: P001, IBC02
Положения по совместной упаковке (МПОГ)	: MP15
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ)	: T11
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ)	: TP2, TP27
Коды цистерн для МПОГ цистерн (МПОГ)	: L4BN
Специальные положения по цистернам МПОГ (МПОГ)	: TU42
Категория транспортировки (РМПОГ)	: 2
Экспресс-посылка (МПОГ)	: CE6
Идентификационный номер опасности (МПОГ)	: 80

14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

не содержит веществ REACH кандидата

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

Не содержит веществ, которые регулируются Регламентом (ЕС) 2019/1148 Европейского парламента и Совета по обращению и использованию прекурсоров взрывчатых веществ от 20 июня 2019 года.

Содержание ЛОС : 0 г/л Продукт не был протестирован

Прочие предписания, ограничения и постановления : Убедиться в том, что все государственные и местные нормы соблюдены. Регламент PIC ЕС (649/2012) – экспорт и импорт опасных химикатов. {0} регулируется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

DM Foam S Extra

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Прочая информация

: ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой.

Полный текст фраз H и ECH:

Acute Tox. 4 (пероральная)	Острая токсичность (пероральная) - класс 4
Eye Dam. 1	Повреждение/раздражение глаз - класс 1
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2
H290	Может вызывать коррозию металлов.
H302	Вредно при проглатывании.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
Met. Corr. 1	Химические вещества, вызывающие коррозию металлов - класс 1
Skin Corr. 1A	Поражение/раздражение кожи - подкласс 1A
Skin Corr. 1B	Поражение/раздражение кожи - подкласс 1B
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2

SDSCLP3

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта