

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое название

Indikator C25-3

1.2 Соответствующие установленным применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Соответствующие установленным применения лабораторное и аналитическое использование

Противопоказания к использованию Не используйте для брызгали или распыления.
Не использовать для продуктов, которые вступают в непосредственный контакт с кожей.

1.3 Подробная информация о поставщике в паспорте безопасности

RLS Wacon analytics GmbH
Gropiusstr. 12
31137 Hildesheim
Германия

Телефон: +49 (0) 51 21 28 126 0
электронная почта: info@rls-wacon.de
Вебсайт: <https://www.rls-wacon.de/>

электронная почта (компетентного лица)

info@rls-wacon.de (Produktsicherheit)

1.4 Номер телефона экстренных служб

Аварийная информационная служба

+49 (0) 551 19240

Этот номер доступен только во время следующих рабочих часов: пн - вс 00:00 - 23:59

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соотв. с СГС

Раздел	Класс опасности	Категория	Класс и категория опасности	Краткая характеристика опасности
2.16	вещества вызывающие коррозию металлов	1	Met. Corr. 1	H290
3.2	разъедание/раздражение кожи	1	Skin Corr. 1	H314
3.3	серьезное повреждение/раздражение глаз	1	Eye Dam. 1	H318

Полный текст аббревиатур: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

Наиболее важные неблагоприятные физико-химические эффекты, эффекты здоровья человека и окружающей среды

Коррозия кожи производит необратимый ущерб коже; а именно видимый некроз через эпидермис и дерму.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка

- Сигнальное слово опасно

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

- Пиктограммы

GHS05

**- Краткая характеристика опасности**

H290 Может вызывать коррозию металлов.

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

- Меры предосторожности

P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.

P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

P301+P330+P331 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту!.

P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P310 Немедленно обратиться за медицинской помощью.

P390 Локализовать просыпания/проливы/утечки во избежание воздействия.

P501 Утилизировать содержимое/контейнер на заводе промышленного сгорания.

Маркировка пакетов, где содержание не превышает 125 мл

- Сигнальное слово**- Пиктограмма(ы) опасности**

Опасно. GHS05

**- Краткая характеристика опасности**

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

- Меры предосторожности

P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.

P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

P301+P330+P331 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту!.

P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут.

Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P310 Немедленно обратиться за медицинской помощью.

P501 Утилизировать содержимое/контейнер на заводе промышленного сгорания.

2.3 Другие опасности

не имеет значения

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества

Не имеет отношения (смесь)

3.2 Смеси

Описание смеси

Название субстанции	Идентификатор	%Вес	Классификация в соотв. с СГС	Пиктограммы
hydrogen chloride	CAS № 7647-01-0	1 – < 5	Press. Gas C / H280 Met. Corr. 1 / H290 Acute Tox. 3 / H331 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	  

Полный текст аббревиатур: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Общие замечания

Не оставляйте пострадавшего лица без присмотра. Вынести пострадавшего из опасной зоны. Держать пострадавшего в тепле, спокойствие и прикрытого. Немедленно снять всю загрязненную одежду. Во всех сомнительных случаях, если симптомы не проходят, обратитесь к врачу. В случае потере сознания уложите лица в положение восстановления. Никогда не давать ничего в рот.

При вдыхании

Если дыхание неровное или остановилось, немедленно обратитесь к врачу и начать действия первой помощи. В случае раздражения дыхательных путей, обратитесь к врачу. Обеспечить доступ свежего воздуха.

При контакте с кожей

Промыть большим количеством воды и мыла.

При попадании в глаза

Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Держите глаза открытыми и промойте не менее 10 минут с большим количеством чистой проточной воды.

При проглатывании

Прополоскать рот водой (только если пострадавший находится в сознании). НЕ вызывать рвоту. Разъедание.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Симптомы и эффекты не известны до настоящего времени.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

отсутствует

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1 Средства пожаротушения**

Подходящие средства пожаротушения

Разбрызгивание воды, Спиртостойкая пена, ВС-порошок, Диоксид углерода (CO₂)

Неподходящие средства пожаротушения

Струя воды

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Вещества вызывающие коррозию металлов.

Опасные продукты сгорания

Оксид углерода (CO), Диоксид углерода (CO₂)

5.3 Рекомендации для пожарных

В случае пожара и/или взрыва избегать вдыхания дыма. Координировать меры пожаротушения по окрестностям пожара. Не допускать воду пожаротушения в канализацию или водные потоки. Сбирать загрязненную воду пожаротушения отдельно. Тушить пожар с достаточного расстояния, соблюдая обычные меры предосторожности.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Для неаварийного персонала

Удалить лиц к безопасности.

Для аварийно-спасательных служб

В присутствии паров, пыли, аэрозолей и газов необходимо использовать респиратор.

6.2 Экологические меры предосторожности

Держаться подальше от канализации, поверхностных и грунтовых вод. Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать ее.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Советы, как воспрепятствовать утечке

Покрытие канализации

Советы, как очистить утечку

Стереть поглощающим материалом (например, тканью, флисом). Ликвидация разлива: опилки, диатомическая почва, песок, универсальный связывающий

Соответствующие методы сдерживания

Использование адсорбентов.

Другая информация, касающаяся разливов и выбросов

Поместить в соответствующие контейнеры для утилизации. Проветрите пораженный участок.

6.4 Ссылка на другие разделы

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5. Средства индивидуальной защиты: смотреть в разделе 8. Несовместимые материалы: смотреть в разделе 10. Рекомендации по утилизации: смотреть в разделе 13.

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

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

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Рекомендации

- Меры для предотвращения пожара, а также аэрозолей и пылеобразования
Использовать местную и общую вентиляцию. Применять только в хорошо проветриваемых местах.
- Обработка несовместимых веществ или смесей
- Держать вдали от
Елочные растворы

Консультации по промышленной гигиене

Мыть руки после использования. Не есть, не пить и не курить в рабочих зонах. Удалить загрязненную одежду и защитное снаряжение перед входом в зону приема пищи. Никогда не держать еду или напитки в непосредственной близости от химикатов. Никогда не ставьте химических веществ в контейнеры, которые обычно используются для еды и питья. Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Управление соответствующими рисками

- Коррозионные условия
Хранить в коррозионно-стойком контейнере со коррозионно - стойким внутренним покрытием.

Контроль воздействия

Защищать от внешнего облучения, например
мороз

- Совместимость с упаковкой
Только тара, утвержденная (например в соотв. с ДОПОГ) может быть использована.

7.3 Специфическое(ие) конечное(ые) применение(ия)

См. раздел 16 для общего обзора.

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

8.1 Параметры управления

Ограничения для профессионального облучения (Предельно допустимые концентрации)											
Страна	Название вещества	CAS №	Идентификатор	ПДКсс [ppm]	ПДКсс [mg/m³]	STEL [ppm]	STEL [mg/m³]	ПДК мр [ppm]	ПДК мр [mg/m³]	Обозначение	Источник
RU	Пропан-1,2-диол (пропиленгликоль)	57-55-6	PDK		7					va	ГН 2.2.5.35 32-18
RU	Гидрохлорид (водород хлорид; хлоргидрат)	7647-01-0	PDK		5					vap-gas	ГН 2.2.5.35 32-18

Обозначение

STEL предел кратковременного воздействия: предельное значения выше которого экспозиция не должна происходить и который относится к 15-минутному периоду (если не указано иное)
va как пары и аэрозоли
vap-gas пары и/или газы
ПДК мр максимальная величина это предельное значение, выше которого воздействие не должно происходить
ПДКсс средневзвешенное по времени значение (долгосрочный предел воздействия): измеренное или рассчитанное в отношении отчетного периода 8 часов средневзвешенное по времени значение (если не указано иное)

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

Соответствующие DNEЛы компонентов смеси						
Название субстанции	CAS №	Конечная температура	Пороговый уровень	Цель защиты, пути воздействия	Используется в	Время воздействия
hydrogen chloride	7647-01-0	DNEL	8 mg/m ³	человек, ингаляционный	работник (производство)	хронические - локальные эффекты
hydrogen chloride	7647-01-0	DNEL	15 mg/m ³	человек, ингаляционный	работник (производство)	острые - локальные эффекты

8.2 Средства контроля воздействия

Соответствующие технические средства управления

Общая вентиляция.

Средства индивидуальной защиты (личное защитное оснащение)

Защита глаз/лица

Применять средства защиты глаз/лица.

Защита кожи

- Защита рук

Пользоваться соответствующими защитными перчатками. Подходят перчатки химзащиты, которые испытаны в соответствии с EN 374. Проверить герметичность/непроницаемость до использования. В случае желания снова использовать перчатки, очистите их, прежде чем снять и хорошо их проветрите. Рекомендуется проверить химическую стойкость вышеназванных защитных перчаток для специального применения, а также поставщика этих перчаток.

- Другие меры защиты

Принимать периоды восстановления для регенерации кожи. Рекомендуется профилактическая защита кожи (защитные кремы/мази). После работы тщательно вымыть руки.

Средства защиты органов дыхания

В случае недостаточной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

Контроль воздействия на окружающую среду

Использовать соответствующий контейнер с целью предотвращения загрязнения окружающей среды. Держаться подальше от канализации, поверхностных и грунтовых вод.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойств

Внешний вид

Агрегатное состояние	жидкий
Цвет	красный - оранжевый
Частица	не имеет отношения (жидкий)
Запах	характерный

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

Другие параметры безопасности

рН (значение)	2 (in aqueous solution: 10 g/l, 20 °C) (кислотно)
Температура плавления/замерзания	-30 °C
Начальная температура кипения и интервал кипения	100 °C на 1.013 mPa
Температура вспышки	не определено
Интенсивность испарения	не определено
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	не имеет отношения, (жидкость)
Давление газа	не определено
Плотность	1,03 g/cm³ на 20 °C
Плотность пара	эта информация не доступна

Растворимость(и)

- Растворимость в воде	смешивается в любой пропорции
------------------------	-------------------------------

Коэффициент распределения

- н-октанол / вода (log KOW)	эта информация не доступна
Температура самовоспламенения	>400 °C
Вязкость	не определено
Опасность взрыва	отсутствует
Окисляющие свойства	отсутствует

9.2

Другая информация	нет дополнительной информации
-------------------	-------------------------------

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реактивность

Относительно несовместимости: смотрите ниже "Недопустимые условия" и "Несовместимые материалы". Вещества вызывающие коррозию металлов.

10.2 Химическая стабильность

Смотреть ниже "Недопустимые условия".

10.3 Возможность опасных реакций

Нет известных опасных реакций.

10.4 Ситуации которых следует избегать

Нет конкретных условий которых следует избегать.

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

10.5 Несовместимые материалы

Окислители

10.6 Опасные продукты разложения

Обоснованно предвиденные опасные продукты разложения, полученные в результате использования, хранения, разлива и отопления еще не известны. Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Информация о токсикологическом воздействии**

Тестовые данные не доступны для полной смеси.

Процедура классификации

Метод для классификации смеси на основе компонентов смеси (формула аддитивности).

Классификация в соотв. с СГС**Острая токсичность**

Не классифицируется как остро токсичное(ая).

SGH Организации Объединенных Наций, Приложение 4: Может причинить вред при попадании на кожу.

Оценка острой токсичности (ООТ) из компонентов смеси

Название субстанции	CAS №	Путь воздействия	ООТ
hydrogen chloride	7647-01-0	ингаляция: газ	2.059 ppmV/4h

Разъедание/раздражение кожи

Вызывает сильные ожоги кожи и повреждения глаз.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Вызывает серьезное повреждение глаз.

Дыхательная или кожная сенсibilизация

Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи.

Мутагенность зародышевых клеток

Не классифицируется как мутагенный для половых клеток.

Канцерогенность

Не классифицируется как канцерогенный.

Репродуктивная токсичность

Не классифицируется как репродуктивный токсин.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (однократное воздействие).

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при повторном воздействии

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (повторяющееся воздействие).

Риск аспирации

Не классифицируется как представляющий опасность при вдыхании.

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1 Токсичность**

Не классифицируется как опасный для водной среды.

12.2 Нстойчивость и склонность к деградации

Нет данных.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Нет данных.

12.4 Мобильность в почве

Нет данных.

12.5 Оценки результатов PBT и vPvB

Нет данных.

12.6 Endocrine disrupting properties

Информация на этом свойстве не доступна.

12.7 Другие побочные эффекты

Нет данных.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1 Методы утилизации отходов**

Утилизация сточных вод-актуальная информация

В канализацию не сливать. Не допускать выброса в окружающую среду. Пользоваться специальными инструкциями/паспортами безопасности.

Переработка отходов из контейнеров/упаковок

Это опасные отходы; только тара, утвержденная (например, в соотв. с ДОПОГ) может быть использована. Полностью очищены пакеты могут быть утилизированы. Обращивать загрязненные пакеты таким же образом, как и само вещество.

Замечания

Просьба рассмотреть соответствующие национальные или региональные положения. Отходы должны быть разделены на категории, которые могут быть обработаны отдельно местными или национальными сооружениями по управлению отходами.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**14.1 Номер ООН**

ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ	UN 1760
IMDG Код	UN 1760
ICAO-TI	UN 1760

14.2 Собственное транспортное наименование ООН

ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
IMDG Код	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
ICAO-TI	Corrosive liquid, n.o.s.
Техническое название (опасные компоненты)	hydrogen chloride

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ	8
IMDG Код	8
ICAO-TI	8

14.4 Группа упаковки

ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ	III
IMDG Код	III
ICAO-TI	III

14.5 Экологические опасности

не опасные для окружающей среды в соотв. с
Техническими регламентами

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

Положения, касающиеся опасных грузов (ДОПОГ) должны быть соблюдены в помещениях.

14.7 Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II из MARPOL 73/78 и Кодексом КСГМГ

Груз не предназначен для перевозки оптом.

Информация по каждому из Типовых Регламентов ООН**Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ) - Дополнительная информация**

Код классификации	C9
Знак(и) опасности	8



Специальные положения (SP)	274
Освобожденного количества (EQ)	E1
Ограниченное количество (LQ)	5 L
Категория транспорта (TC)	3
Код ограничения проезда через туннели (TRC)	E
Идентификационный номер опасности	80

Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ) - Дополнительная информация

Морской загрязнитель	-
Знак(и) опасности	8



Специальные положения (SP)	223, 274
Освобожденного количества (EQ)	E1
Ограниченное количество (LQ)	5 L
EmS	F-A, S-B
Категория укладка	A

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

Международная ассоциация воздушного транспорта (ИКАО-IATA/DGR) - Дополнительная информация

Знак(и) опасности 8



Специальные положения (SP) A3

Освобожденного количества (EQ) E1

Ограниченное количество (LQ) 1 L

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Безопасность, здоровье и экологическая законодательство/регламенты характерные для данного вещества или смеси

Нет дополнительной информации.

15.2 Оценка химической безопасности

Оценки химической безопасности веществ в этой смеси не проводились.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и аббревиатуры

Сокр.	Описания используемых сокращений
Acute Tox.	Острая токсичность
CAS	Chemical Abstracts Service (служба, которая поддерживает наиболее полный список химических веществ)
DGR	Регламент перевозки опасных грузов (см IATA/DGR)
DNEL	Полученный минимальный уровень эффекта
EmS	Аварийное расписание
Eye Dam.	Серьезно раздражает глаз
Eye Irrit.	Раздражает глаз
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IATA/DGR	Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Технические инструкции по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху)
IMDG Код	Международный кодекс морских опасных грузов
MARPOL	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов (abbr. of "Marine Pollutant")
Met. Corr.	Вещества вызывающие коррозию металлов
PBT	Стойкое, биологически накапливающееся и токсичное
ppm	Частей на миллион
Press. Gas	Газ под давлением
SGH	"Согласованная на глобальном уровне системы классификации и маркировки химических веществ", разработанный Организацией Объединенных Наций
Skin Corr.	Коррозионное воздействие на кожу

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

Сокр.	Описания используемых сокращений
Skin Irrit.	Раздражает кожу
STEL	Предел кратковременного воздействия
STOT SE	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии
vPvB	Очень устойчивые и очень биоаккумулятивные
ВОПОГ	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям)
ГН 2.2.5.3532-18	Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны
ДОПОГ	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом)
ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ	Соглашения о международной перевозке опасных грузов автомобильным/железнодорожным/внутренним водным путям (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ)
ИКАО	Международная организация гражданской авиации
МКМПОГ	Международный код для перевозки опасных грузов морем
МПОГ	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Регламенты международной перевозки опасных грузов по железным дорогам)
ООТ	Оценка острой токсичности
ПДК мр	Максимальная величина
ПДКсс	Среднесменных рабочей зоны
СГС	"Согласованная на глобальном уровне системы классификации и маркировки химических веществ", разработанный Организацией Объединенных Наций

Основные литературные ссылки и источники данных

Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования (ГОСТ 31340-2013). Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования. ГОСТ 30333-2007.

Рекомендации ООН по перевозке опасных товаров. Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ). Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA).

Процедура классификации

Физико-химические свойства: Классификация основана на испытанной смеси.
Опасности для здоровья, Экологические опасности: Метод для классификации смеси на основе компонентов смеси (формула аддитивности).

Список соответствующих фраз (код и полный текст, как указано в главе 2 и 3)

Код	Текст
H280	Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
H290	Может вызывать коррозию металлов.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H331	Токсично при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Indikator C25-3

Номер версии: GHS 7.0
Заменяет версию: 16.03.2021 (GHS 6)

Пересмотр: 27.07.2021

Отречение

Эта информация основана на текущем состоянии наших знаний. Этот ПБ был составлен и предназначен исключительно для данного продукта.