

Technical Data Sheet

Crystal Shampoo

Version: D
Date of Update: 09/09/2019

Foaming polish shampoo with nano-technology



Product Description

Crystal Shampoo is a strong concentrated foaming polish shampoo with polishing action that contains high performance nano-particles, that improve the gloss of the paintwork.

Properties

Crystal Shampoo improves the beading effect of the waterfilm.
Crystal Shampoo accelerates and improves the drying result.
Crystal Shampoo contains a pleasant bubblegum perfume.
Crystal Shampoo leaves a glossy shine and has a conditioning action on the bodywork.

Direction of use

Crystal Shampoo is used as shampoo in automatic carwashes.
It can be applied as foam, or by spraying on all washing materials.
Dosage: carwash: 10 - 20 ml/car (= 0,1 - 0,2%).
Rinse before using wax or drying agents.

Specifications

| | |
|---------------------|-------------|
| Physical state | Liquid |
| Colour | Red |
| pH | ca 4 (100%) |
| Relative density | ca 1.02 |
| Solubility in water | 100 % |

Storage and Disposal

Protect from freezing. Keep only in the original container in a cool, well ventilated place.
Keep container closed when not in use. Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.

Safety instructions for the user

Never apply in full sun or on hot surfaces. Never let dry.
If any doubt, first try out on a small testing surface.
Keep out of reach of children.
Care should be taken to reduce the possibility of eye contact.
In case of eye contact, rinse immediately with plenty of water. Obtain medical attention if pain, blinking, tears or redness persists.

Please check the MSDS.

Not all CID LINES products are available in all countries. For information about availability of a specific product, please contact your CID LINES dealer.

KENOTEK

Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper (Belgium)
T +32 (0)57 21 78 77 • F +32 (0)57 21 78 79 • www.kenotek.eu



The information provided in this Technical Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge and while we endeavor to keep the information up to date and correct according to the state of the art, we make no representations or warranties of any kind, express or implied, about the completeness, accuracy, reliability or suitability with respect to the information contained in this technical data sheet. Any reliance you place on such information is therefore strictly at your own risk. In no event will we be liable for any loss or damage (including, without limitation, indirect or consequential loss or damage, or any loss or damage whatsoever arising from loss of profits) arising out of, or in connection with, the use of this information and/or the use, handling, processing or storage of the product. Always consult the Safety Data Sheet and Product Label for more info about security.

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

1.1. Идентификация химической продукции

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Вид продукта | : Смеси |
| название продукта | : Crystal Shampoo |
| Код изделия | : 452 |
| 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 | : Изделие для автомойки/ухода за автомобилем |

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Полное название и адрес организации-производителя

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
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 Сухареvская 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]

| | |
|--|------|
| Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2 | H315 |
| Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз, Класс 1 | H318 |

Полный текст формулировок об опасности: см. раздел 16

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

Информация отсутствует

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS05

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Указания об опасности (CLP) :

H315 - Вызывает раздражение кожи.
H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз.

Crystal Shampoo

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

Советы по технике безопасности (CLP) : P280 - Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
P303 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы) Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть большим количеством воды с мылом.
P305 - 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 Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту Специфическое лечение.
P301+P330+P331+P310+P321 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ Прополоскать рот НЕ вызывать рвоту. Разъединение Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту Специфическое лечение.
P501 - Удалить этот материал и его контейнер в пункте сбора опасных или специальных отходов.
P264 - После использования руки основательно промыть.

2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

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] |
|--|---|--------|---|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | (CAS №) 112-34-5 (EC №) 203-961-6 (Индексный № EC) 603-096-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119475104-44 | 5 - 15 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Sulfonic acid, C13-17-sec-alkane, sodium salts | (CAS №) 85711-69-9 (EC №) 288-330-3 (Регистрационный № REACH) Pre-registered | 5 - 15 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| SodiumalkylEO2sulfate(lauryl-) | (CAS №) 68891-38-3 (Регистрационный № REACH) 01-2119488639-16 | 1 - 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Первая помощь при вдыхании : Обеспечить доступ свежего воздуха. Разрешить жертвы, чтобы отдохнуть. 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.

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 : Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.

Симптомы/последствия при попадании на кожу : Вызывает раздражение кожи.

Симптомы/последствия при попадании в глаза : Покраснения, боль. Затуманенное зрение. Слезы. Серьезное поражение глаз.

Симптомы/последствия при проглатывании : Может вызвать ожоги или раздражение накладок рта, горла и желудочно-кишечного тракта . Судороги. Кашель. Обжигающее ощущение.

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 : Можно использовать все средства пожаротушения.

5.2. Особые опасности возгорания и взрыва

Опасность возгорания : Не огнеопасно.

Crystal Shampoo

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

Взрывоопасность : Как ожидается, не представляет риска пожара/взрыва при нормальных условиях эксплуатации.

5.3. Особые указания по пожаротушению

Меры предосторожности : 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.

Инструкция по пожаротушению : Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.

Противопожарная безопасность : Носите защитную экипировку.

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.

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 : Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента.

Методы очистки : Обильно промыть загрязненные поверхности водой.

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 : 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

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

8.1. Параметры контроля

| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5) | |
|--|-------------------------|
| DNEL/DMEL (Рабочие) | |
| Острая - локальные эффекты, вдыхание | 101,2 мг/м ³ |
| Долгосрочная - системные эффекты, кожная | 20 мг/кг вес тела/сут |
| Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание | 67,5 мг/м ³ |
| Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание | 67,5 мг/м ³ |
| DNEL/DMEL (Население в целом) | |
| Острая - локальные эффекты, вдыхание | 50,6 мг/м ³ |
| Долгосрочная - системные эффекты, оральная | 1,25 мг/кг вес тела/сут |

Crystal Shampoo

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5) | |
|--|---|
| Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание | 34 мг/м³ |
| Долгосрочная - системные эффекты, кожная | 10 мг/кг вес тела/сут |
| Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание | 34 мг/м³ |
| PNEC (Вода) | |
| PNEC вода (пресная вода) | 1 мг/л Assessment factor: 100 |
| PNEC вода (морская вода) | 0,1 мг/л Assessment factor: 1000 |
| PNEC вода (периодический, пресная вода) | 3,9 мг/л Assessment factor: 100 |
| PNEC (Осадок) | |
| PNEC осадок (пресная вода) | 4 мг/кг сухого веса |
| PNEC осадок (морская вода) | 0,4 мг/кг сухого веса |
| PNEC (Почва) | |
| PNEC почва | 0,4 мг/кг сухого веса |
| PNEC (Оральный) | |
| PNEC оральный (вторичное отравление) | 0,000056 кг/кг пищи Assessment factor: 90 |
| PNEC (STP) | |
| PNEC очистное сооружение | 200 мг/л Assessment factor: 10 |

8.2. Применимые меры технического контроля

| Защита рук: | | | | | |
|--|-----------------------|---------------------|--------------|---------------|------------|
| Защитные перчатки | | | | | |
| вид | материал | проникающая | Толщина (мм) | проникновение | Стандарт |
| Многоразовые перчатки | Поливинилхлорид (ПВХ) | 6 (> 480 минут) | 0.5 | 2 (< 1.5) | EN ISO 374 |
| Защита глаз: | | | | | |
| вид | Применение | Характеристики | Стандарт | | |
| Защитные очки, Защитные очки | капли | прозрачный, пластик | EN 166 | | |
| Защита кожи и тела: | | | | | |
| Никакой специальной одежды и средств защиты кожи не рекомендовано при нормальных условиях эксплуатации | | | | | |
| Защита органов дыхания: | | | | | |
| Не требуется никаких специальных средств защиты при поддержании достаточной вентиляции | | | | | |

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



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 | : Жидкость |
| Цвет | : красный. |
| Запах | : Нет данных |
| Порог запаха | : Нет данных |
| pH | : ≈ 4 (100%) |
| Относительная скорость испарения (бутилацетат=1) | : Нет данных |

Crystal Shampoo

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

| | |
|--|---------------|
| Температура плавления | : Нет данных |
| Температура затвердевания | : Нет данных |
| Точка кипения | : Нет данных |
| Температура вспышки | : Нет данных |
| Температура самовозгорания | : Нет данных |
| Температура разложения | : Нет данных |
| Горючесть (твердых тел, газа) | : Нет данных |
| Давление пара | : Нет данных |
| Относительная плотность пара при 20 °C | : Нет данных |
| Относительная плотность | : Нет данных |
| Плотность | : ≈ 1,02 кг/л |
| Растворимость | : Вода: 100 % |
| Log Pow | : Нет данных |
| Вязкость, кинематическая | : Нет данных |
| Вязкость, динамическая | : Нет данных |
| Взрывчатые свойства | : Нет данных |
| Окислительные свойства | : Нет данных |
| Граница взрывоопасности | : Нет данных |

9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

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 токсикологическом воздействии

| | |
|--|--|
| Острая токсичность (пероральная) | : Не классифицируется |
| Острая токсичность (дермальная) | : Не классифицируется |
| Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) | : Не классифицируется |
| Поражение (некроз)/раздражение кожи | : Вызывает раздражение кожи. pH: ≈ 4 (100%) |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз | : Вызывает серьезные повреждения глаз. pH: ≈ 4 (100%) |
| 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 |

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Острая водная токсичность | : Не классифицируется |
|---------------------------|-----------------------|

Crystal Shampoo

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

Хроническая токсичность в водной среде : Не классифицируется

12.2. Стойкость и разлагаемость

Crystal Shampoo

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

Информация отсутствует

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. Другие отрицательные влияния

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы)

: Не сбрасывать в канализацию, удалить данный материал и его контейнер в центре по сбору опасных или специальных отходов.

Методы обращения с отходами

: 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.

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 ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ) : Неприменимо

№ ООН (МКМПОГ) : Неприменимо

№ ООН (ИАТА) : Неприменимо

№ ООН (ВОПОГ) : Неприменимо

№ ООН (МПОГ) : Неприменимо

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ) : Неприменимо

Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ) : Неприменимо

Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА) : Неприменимо

Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ) : Неприменимо

Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ) : Неприменимо

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

ADR

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

IMDG

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

ИАТА

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА) : Неприменимо

ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ) : Неприменимо

Crystal Shampoo

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (REACH Приложение II)

RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ) : Неприменимо

14.4. Группа упаковки

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

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

Транспортирование автомобильным транспортом

Неприменимо

Транспортирование морским транспортом

Неприменимо

Транспортирование воздушным транспортом

Неприменимо

Транспортирование по внутренним водным путям

Неприменимо

Транспортирование железнодорожным транспортом

Неприменимо

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

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 РЕГЛАМЕНТ (ЕС) ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА 649/2012/ЕС ОТ 4 ИЮЛЯ 2012 Г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Вещество (вещества) не регулируется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 г. о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЕС.

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

Crystal Shampoo

Паспорт безопасности химической продукции

Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830 (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: | |
|----------------------------|---|
| Eye Dam. 1 | Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/ раздражение глаз, Класс 1 |
| Eye Irrit. 2 | Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2 |
| Skin Irrit. 2 | Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2 |
| H315 | Вызывает раздражение кожи |
| H318 | Вызывает серьезные повреждения глаз |
| H319 | Вызывает серьезное раздражение глаз |

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