

**Паспорт безопасности****Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 1 из 12

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике****Идентификатор продукта**

Desgoquat

**Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против****Использование вещества/смеси**

Средство для профессиональной дезинфекции

**Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания: JOHANNES KIEHL KG  
Улица: Robert-Bosch-Str. 9  
Город: D-85235 Odelzhausen  
Телефон: +49 8134 9305-0      Телефакс: +49 8134 6466  
Электронная почта: info@kiehl-group.com  
Контактное лицо: Лабораторный отдел  
Интернет: www.kiehl-group.com  
Ответственный Департамент: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d'emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egységnyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvörösi út 2. ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199  
Eesti: Hdirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290  
Skin Corr. 1B; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 3; H412

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

**Элементы маркировки****Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

Ethanolamine / Didicyldimonium Chloride

**Сигнальное слово:** Опасно

**Паспорт безопасности**

**Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 2 из 12

**Пиктограмма:**



**Указание на опасность**

H290 Может вызывать коррозию металлов.  
H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.  
H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.  
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Предупреждения**

P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.  
P273 Избегать попадания в окружающую среду.  
P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.  
P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.  
P304+P340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.  
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.

**Другие опасности**

Не известны.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**

**Смеси**

**Химическая характеристика**

В соответствии с 648/2004/ЕС: неионогенные ПАВ <5%, щёлочи, комплексообразователи, биоциды

**Опасные компоненты**

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
141-43-5	2-Aminoethanol			> 5 - <= 8 %
	205-483-3	603-030-00-8	01-2119486455-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H335 H412			
7173-51-5	didecyltrimethylammonium chloride			5 - < 10 %
	230-525-2	612-131-00-6	01-2119945987-15	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H318 H400 H411			
584-08-7	Potassium carbonate			>= 5 - < 10 %
	209-529-3		01-2119532646-36	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol			>= 1 - < 3 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**Паспорт безопасности**

**Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 3 из 12

**SCL, M-фактор и/или ATE**

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
141-43-5	205-483-3	2-Aminoethanol	> 5 - <= 8 %
		ингаляционный: ATE = 11 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 1,5 mg/l (пыль/туман); кожный: LD50 = 1025 mg/kg; оральный: LD50 = 1720 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
7173-51-5	230-525-2	didecyldimethylammonium chloride	5 - < 10 %
		кожный: LD50 = >2000 mg/kg; оральный: LD50 = 329 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10	

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**

**Описание мер первой помощи**

**Общие рекомендации**

Избегать попадания на кожу и в глаза.

**При вдыхании**

Перенести на свежий воздух.

Если пострадавший находится без сознания, но его дыхание в норме, разместите его в положении на боку для профилактики аспирации рвотных масс и обратитесь к врачу.

Если дыхание прерывистое, а также в случае остановки дыхания, подключите аппарат искусственного дыхания.

Не проводить искусственное дыхание рот в рот или рот в нос. Использовать подходящий инструмент/аппарат.

Дать кислород.

Оказывающий первую помощь должен защитить себя.

Немедленно обратиться к врачу или в центр контроля отравлений.

Очистить просвет дыхательных путей.

Немедленно вызвать врача.

**При попадании на кожу**

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом.

Немедленно снять зараженную одежду и обувь.

Срочно требуется медицинское лечение, так как не вылеченные химические ожоги ведут к образованию трудно заживающих ран.

Пострадавшего немедленно направить в больницу.

**При контакте с глазами**

Немедленно промыть большим количеством воды, также под веками, на протяжении минимум 15 минут.

Немедленно вызвать врача.

Снять контактные линзы.

Защитить неповрежденный глаз.

Во время полоскания держать глаз широко открытым.

Продолжать промывание глаза по дороге в больницу.

Небольшие количества, попавшие в глаза при распылении, могут вызвать необратимое повреждение ткани и привести к слепоте.

**При попадании в желудок**

Немедленно вызвать врача.

Промыть рот водой и после этого выпить большое количество воды.

Не вызывать рвоту без медицинского совета.

Никогда не давать ничего в рот человеку без сознания.

Пострадавшего немедленно направить в больницу.

**Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Данная информация отсутствует.

**Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения**

Симптоматическое лечение.

Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.

**Паспорт безопасности****Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 4 из 12

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

Вода  
Углекислый газ (CO<sub>2</sub>)  
Пена

**Неподходящие средства пожаротушения**

Не известны.

**Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

Данная информация отсутствует.

**Меры предосторожности для пожарных**

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.  
Сам по себе продукт не горит.

**РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий****Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры****Общие указания**

Использовать персональное защитное оборудование.

**Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал**

Использовать средства индивидуальной защиты.

**Оперативные службы**

Использовать средства индивидуальной защиты.

**Предупредительные меры по охране окружающей среды**

Не смывать в поверхностную воду.  
Избегать попадания в почву.

**Методы и материалы для локализации и очистки****Для сдерживания**

Остановить утечку безопасным образом. Закрывать канализацию.  
Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

**Для чистки**

Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью).  
Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

**Дополнительная информация**

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования.

**Ссылка на другие разделы**

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

**РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Избегать попадания на кожу и в глаза.  
Обеспечить достаточный воздухообмен и/или выхлопную трубу в рабочих комнатах.  
Кратность воздухообмена в час: 3 (минимум)  
Не вдыхать испарения/пыль.

## Паспорт безопасности

### Desgoquat

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 5 из 12

Во время использования не есть, не пить и не курить.  
Во избежание пролитий во время работы хранить бутылку на металлическом подносе.  
Избавиться от воды после ополаскивания в соответствии с местными и государственными правилами.

#### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Принять меры против электростатического заряда.

#### Рекомендации по общей промышленной гигиене

Общие правила промышленной гигиены.

#### Дальнейшие указания

Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.  
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.  
Снять и вымыть зараженную одежду и перчатки, также внутри, перед повторным использованием.

#### Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

##### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.  
Для сохранения качества продукта нельзя хранить его под воздействием тепла или прямых солнечных лучей.  
Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки.  
Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.  
Хранить в месте доступном только уполномоченному персоналу.

##### Указания по совместному хранению

Держать вдали от продуктов питания, напитков и питания для животных.  
Не хранить вместе с кислотами.

##### Дополнительная информация по условиям хранения

Никогда не возвращать неиспользованный материал в резервуар - хранилище.  
Беречь от мороза!

#### Особые конечные области применения

Данная информация отсутствует.

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

#### Параметры контроля

##### Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
141-43-5	2-Аминоэтанол		0,5	(максимальная)
7173-51-5	Дидецилдиметиламиний-хлорид (арквад 2.10.50)		1	(максимальная)
584-08-7	Дикалий карбонат		2	(максимальная)
67-63-0	Пропан-2-ол		10	(среднесменная)
			50	(максимальная)

##### Дополнительные указания к граничным значениям

При применении средства в соответствии с инструкциями предельное значение далеко не достигается  
Опасность для здоровья не грозит.

#### Регулирования воздействия

##### Подходящие технические устройства управления

Не требуется.

##### Защитные и гигиенические меры

## Паспорт безопасности

### Desgoquat

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 6 из 12

#### Защита глаз/лица

Плотно прилегающие защитные очки  
Щит для лица  
Защитные очки с боковыми щитками, соответствующие EN166  
Носить щит для лица и защитный костюм для аномальных проблем обработки.

#### Защита рук

Защитные перчатки  
Рекомендация: Нитриловые перчатки с толщиной 0,4 мм имеют минимальный защитный срок 8 часов (соответствует Пермеатонслевл 6 в европейской норме DIN/374) и устойчивость набухание < 15%.

#### Защита кожи

Резиновый или пластмассовый фартук  
Резиновые или пластмассовые ботинки  
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

#### Защита дыхательных путей

В случае образования испарений использовать респиратор с одобренным фильтром.  
респиратор с АВЕК фильтром  
Респиратор с испарительным фильтром (EN 141)

#### Регулирование воздействия на окружающую среду

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкость
Цвет:	светло-желтый
Запах:	характерный

#### Стандарт на метод испытания

Точка плавления/точка замерзания:	<-5 °C	
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	>98 °C	
Горючесть:	неприменимо	
Нижний предел экспозиции:	неприменимо	
Верхний предел экспозиции:	неприменимо	
Точка вспышки:	> 60 °C	
Температура воспламенения:	не определено	
Температура разложения:	не определено	
pH (при 20 °C):	примерно 13,0	K-QP1012C
Вязкость, кинематическая:	не определено	
Растворимость в воде: (при 20 °C)	поддающийся полному смешению	
Растворимость в других растворителях неопределенный		
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено	
Давление пара:	не определено	
Плотность (при 20 °C):	1,06 g/cm <sup>3</sup>	K-QP1012E
Относительная плотность пара:	не определено	
Характеристики частиц:	неприменимо	

### Другие данные

#### Информация в отношении классов физической опасности

## Паспорт безопасности

**Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 7 из 12

Взрывоопасные свойства

Невзрывоопасно

Температура самовозгорания

твёрдого тела:

неприменимо

газа:

неприменимо

Окисляющие свойства

Не относится

**Другие характеристики безопасности**

Скорость испарения:

не определено

Содержание твёрдых веществ:

не определено

Точка сублимации:

неприменимо

Точка размягчения:

неприменимо

Температура текучести:

неприменимо

Вязкость, динамическая:

не определено

Показатель текучести для вязких

не определено

жидкостей:

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****Реакционная способность**

Данная информация отсутствует.

**Химическая устойчивость**

Данная информация отсутствует.

**Возможность опасных реакций**

Данная информация отсутствует.

**Условия, которых следует избегать**

Не подвергать температурам свыше 35 °C.

**Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Данная информация отсутствует.

**Опасные продукты разложения**

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

**Дополнительная информация**

Не вмешиваться с другими очистителями или химическим средствами

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**ATE<sub>mix</sub> рассчитанный**

ATE (оральный) &gt; 2000 mg/kg; ATE (кожный) &gt; 2000 mg/kg; ATE (ингаляционный испарение) &gt; 20 mg/l;

ATE (ингаляционный пыль/туман) &gt; 5 mg/l

Паспорт безопасности

**Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 8 из 12

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
141-43-5	2-Aminoethanol				
	оральный	LD50 mg/kg	1720	крыса	
	кожный	LD50 mg/kg	1025	кролик	
	ингаляционный испарение	ATE	11 mg/l		
	ингаляционный пыль/туман	ATE	1,5 mg/l		
7173-51-5	didecyldimethylammonium chloride				
	оральный	LD50 mg/kg	329	крыса	OECD TG 401
	кожный	LD50 mg/kg	>2000	крыса	

**Раздражение и коррозия**

При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.  
При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

**Сенсибилизирующее действие**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Информация о других опасностях**

**Эндокринные разрушающие свойства**

Данная информация отсутствует.

**Дальнейшие указания**

Классификация была сделана на базе метода для калкуляции директива приготовления рецептур (88/379/ЕС)

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

**Токсичность**

Чрезвычайно токсично для водных организмов.  
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
7173-51-5	didecyldimethylammonium chloride					
	Острая токсичность для рыб	LC50	0,5 mg/l	96 h	Полосатый данио (Danio rerio)	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	0,03	48 h	Дафния	

**Стойкость и разлагаемость**



## Паспорт безопасности

### Desgoquat

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 9 из 12

Быстро биологически разлагаемый, в соответствии с соответствующим испытанием OECD.  
Содержанные ПАВ соответствуют требованиям постановления детергентов 648/2004/EC

#### Потенциал биоаккумуляции

Данная информация отсутствует.

#### Мобильность в почве

Данная информация отсутствует.

#### Результаты оценки PBT и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

#### Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

#### Другие вредные воздействия

Данная информация отсутствует.

#### Дополнительная рекомендация

Требование Химического кислорода (COD) 1186 mg O<sub>2</sub>/g.

Не заражать воду.

Избегать попадания в почву.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### Методы утилизации отходов

##### **Рекомендация**

Не сбрасывать отходы в канализацию.

##### **Отходы с осадков / неиспользованные продукты**

070699 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of fats, grease, soaps, detergents, disinfectants and cosmetics; wastes not otherwise specified

##### **Отходы с осадков**

070699 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of fats, grease, soaps, detergents, disinfectants and cosmetics; wastes not otherwise specified

##### **Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Чистый контейнер с водой. Вернуть очищенный бак фирме для повторного использования.

Предложить промытый упаковочный материал местным предприятиям по переработке.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### **Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

##### Номер ООН или

UN 1903

##### идентификационный номер:

##### Надлежащее отгрузочное

##### наименование:

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ Н.У.К.  
(Ethanolamine, Didecyldimonium chloride)

##### Категория опасности при

##### транспортировке:

8

##### Упаковочная группа:

III

Лист опасности:

8



Классификационный код:

C9

Особо оговоренные условия:

274

Ограниченное количество (LQ):

5 L

Паспорт безопасности

**Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 10 из 12

Освобожденные количества: E1  
Категория транспортировки: 3  
Риск №: 80  
Код ограничения проезда через туннели: E

**Морская доставка (IMDG)**

**Номер ООН или идентификационный номер:** UN 1903  
**Надлежащее отгрузочное наименование:** DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Ethanolamine, Didecylidmonium chloride)  
**Категория опасности при транспортировке:** 8  
**Упаковочная группа:** III  
Лист опасности: 8



**ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ:** yes  
Особо оговоренные условия: 223, 274  
Ограниченное количество (LQ): 5 L  
Освобожденные количества: E1  
EmS: F-A, S-B

**Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

**ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:** Да



**Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не требуется

**Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

не применимо

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

**Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

**Международное и национальное законодательство**  
Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):  
Запись 3, Запись 40, Запись 75

**Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

**Оценка химической безопасности**

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 3 / 6 / 7 / 8 / 12

**Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 11 из 12

**Сокращения и акронимы**

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%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

Сокращения и акронимы содержатся в таблице на сайте <http://abk.esdscom.eu>

Met. Corr: Вещества, вызывающие коррозию металлов

Flam. Liq: Воспламеняющаяся жидкость

Acute Tox: Острая токсичность

Skin Corr: Разъедание (некроз) кожи

Skin Irrit: Раздражение кожи

Eye Dam: Серьезное повреждение глаз

Eye Irrit: Раздражение глаз

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

Aquatic Acute: Острая токсичность для водной среды

Aquatic Chronic: Хроническая токсичность для водной среды

Паспорт безопасности

**Desgoquat**

Дата ревизии: 12.12.2022

Код продукта: j3508\_sd

страница 12 из 12

**Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Классификация	Процедура классификации
Met. Corr. 1; H290	На основе данных испытаний
Skin Corr. 1B; H314	Процесс расчета
Eye Dam. 1; H318	Процесс расчета
Aquatic Acute 1; H400	Процесс расчета
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H290	Может вызывать коррозию металлов.
H302	Вредно при проглатывании.
H312	Наносит вред при контакте с кожей.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*