

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Форма материала : Смеси
Наименование материала : DOL
Группа веществ : шпатлевка

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.2.1. Важные идентифицированные применения

Спецификация для промышленного/профессионального использования : Промышленный
Предназначено для профессионального использования

Функция или категория использования : Наполнители

1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

U-POL LIMITED
Denington Road, Wellingborough
Northants
NN8 2QH - UK
T +44 (0) 1933 230310 - F +44 (0) 1933 425797
technical.department@u-pol.com - www.u-pol.com

1.4. Аварийный номер телефона

Телефон для экстренной связи : +44 1933 230310 (07:30 - 17:00hrs UK time)

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226
Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Repr. 2 H361
STOT RE 1 H372

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

Классификация в соответствии с Директивами 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

R10

Полный текст R-фраз: смотрите раздел 16

Неблагоприятные для здоровья человека и окружающей среды физико-химические условия

Отсутствие подробной информации

2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Опасные компоненты :

styrene

Указания об опасности (CLP) :

H226 - Воспламеняющаяся жидкость и пар
H315 - Вызывает раздражение кожи
H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз
H361 - Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку
H372 - Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия

Советы по технике безопасности (CLP) :

- P202 - Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности
- P263 - Избегать контакта в период беременности/грудного вскармливания
- P264 - После работы тщательно вымыть руки
- P280 - Пользоваться средствами защиты глаз, защитной одеждой, защитными перчатками
- P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды
- P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза
- P501 - Удалить содержимое/контейнер в служба сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормативами

Маркировка не нужна

2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Директиве 67/548/ЕЭС
styrene	(CAS-№) 100-42-5 (№ EC) 202-851-5	5 - 23	Repr.каталог 3; R63 Xn; R20 Xn; R48/20 Xi; R36/38 R10
xylene substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-№) 1330-20-7 (№ EC) 215-535-7 (Индекс № EC) 601-022-00-9	< 5	R10 Xn; R20/21 Xi; R38
ethylbenzene substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-№) 100-41-4 (№ EC) 202-849-4 (Индекс № EC) 601-023-00-4	< 5	F; R11 Xn; R20

Название	Идентификатор продукта	Предельная удельная концентрация
xylene	(CAS-№) 1330-20-7 (№ EC) 215-535-7 (Индекс № EC) 601-022-00-9	(C >= 12.5) Xn;R20/21

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Положением (EC) № 1272/2008 [CLP]
styrene	(CAS-№) 100-42-5 (№ EC) 202-851-5	5 - 23	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT RE 1, H372
xylene substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-№) 1330-20-7 (№ EC) 215-535-7 (Индекс № EC) 601-022-00-9	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315
ethylbenzene substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-№) 100-41-4 (№ EC) 202-849-4 (Индекс № EC) 601-023-00-4	< 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Полный текст R- и H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Первая помощь - общее : Никогда не давать ничего орально человеку в бессознательном состоянии. В случае воздействия или обеспокоенности: обратиться к врачу.

Первая помощь после вдыхания : Дать подышать свежим воздухом. Уложить пострадавшего для отдыха.

Первая помощь после контакта с кожей	: Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. Промыть большим количеством воды с мылом. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. В случае раздражения кожи: Обратиться к врачу. Обратиться к врачу.
Первая помощь после контакта с глазами	: Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: Обратиться к врачу. Обратиться к врачу.
Первая помощь после проглатывания	: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Срочно проконсультироваться с врачом.

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Симптомы/травмы	: Предположительно может нанести ущерб плодородности или нерожденному ребенку. Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
Симптомы/травмы после контакта с кожей	: Вызывает раздражение кожи.
Симптомы/травмы после контакта с глазами	: Вызывает серьезное раздражение глаз.

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:

5.1. Огнегасящие средства

Приемлемые средства пожаротушения	: Пена. Сухой порошок. Углекислый газ. Водораспыление. Песок.
Неподходящие огнегасящие средства	: Не использовать сильный поток воды.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Пожарная опасность	: Воспламеняющаяся жидкость и пар.
Взрывоопасность	: Может образовывать огнеопасные/взрывоопасные смеси пар-воздух.

5.3. Указания по пожаротушению

Инструкция по гашению	: Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами. Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром.
Противопожарная оборона	: Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, произвольном выбросе

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

Общие меры предосторожности	: Устраните все источники возгорания. Принять особые меры предосторожности, чтобы избежать статического электричества. Избегать открытого пламени. Не курить.
-----------------------------	---

6.1.1. Для неаварийных бригад

Средства защиты	: Защитные очки. Защитная одежда. Перчатки.
Аварийные мероприятия	: Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым.

6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты	: Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой.
Аварийные мероприятия	: Проветрить помещение.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду. Уведомить власти, если жидкость попала в канализацию или общественные воды.

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Для ограничения распространения	: Собрать рассыпавшееся/разлитое вещество в соответствующие емкости. Ликвидация разлива.
Методы очистки	: Собрать разлитый материал как можно быстрее с помощью инертных твердых тел, таких как глина или кизельгур. Ликвидация разлива. Хранить отдельно от других материалов.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. Раздел 8. Exposure controls and personal protection. Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Дополнительная опасность при обработке	: Обращаться с пустыми контейнерами с осторожностью, т.к. остаточные пары являются горючими.
--	--

DOL

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

- Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения паробразования. Избегать открытого пламени. Не курить. Принимать меры предосторожности против статического разряда. Использовать только неискрящие приборы. Перед использованием получить специальные инструкции. Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности. Избегать вдыхание пыль, дыма.
- Гигиенические меры : После работы тщательно вымыть руки. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Технические мероприятия : Следовать инструкциям по адекватному заземлению во избежание статического электричества. Заземлить/Электрически соединить контейнер и приемное оборудование. Использовать взрывобезопасное электрическое оборудование.
- Место хранения : Хранить только в фабричной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте, вдали от : Источники воспламенения, Источники тепла, Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. - Не курить. Держать крышку контейнера плотно закрытой.
- Несовместимые продукты : Сильные основания. Сильные кислоты.
- Несовместимые материалы : Источники возгорания. Прямые солнечные лучи. Источники тепла.
- температура хранения : < 25 °C
- Место хранения : Хранить в хорошо вентилируемом месте.
- Особые предписания для упаковки : Хранить только в контейнере завода- изготовителя.

7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

styrene (100-42-5)		
Великобритания	Местное наименование	Styrene
Великобритания	WEL TWA (мг/м³)	430 мг/м³
Великобритания	WEL TWA (млн ⁻¹)	100 млн ⁻¹
Великобритания	WEL STEL (мг/м³)	1080 мг/м³
Великобритания	WEL STEL (млн ⁻¹)	250 млн ⁻¹
ethylbenzene (100-41-4)		
EU	Местное наименование	Ethylbenzene
EU	IOELV TWA (мг/м³)	442 мг/м³
EU	IOELV TWA (млн ⁻¹)	100 млн ⁻¹
EU	IOELV STEL (мг/м³)	884 мг/м³
EU	IOELV STEL (млн ⁻¹)	200 млн ⁻¹
EU	Замечания	Skin
Великобритания	Местное наименование	Ethylbenzene
Великобритания	WEL TWA (мг/м³)	441 мг/м³
Великобритания	WEL TWA (млн ⁻¹)	100 млн ⁻¹
Великобритания	WEL STEL (мг/м³)	552 мг/м³
Великобритания	WEL STEL (млн ⁻¹)	125 млн ⁻¹
Великобритания	Примечание (WEL)	Sk
xylene (1330-20-7)		
EU	Местное наименование	Xylene, mixed isomers, pure
EU	IOELV TWA (мг/м³)	221 мг/м³
EU	IOELV TWA (млн ⁻¹)	50 млн ⁻¹
EU	IOELV STEL (мг/м³)	442 мг/м³
EU	IOELV STEL (млн ⁻¹)	100 млн ⁻¹
EU	Замечания	Skin
Великобритания	Местное наименование	Xylene, o-,m-,p- or mixed isomers
Великобритания	WEL TWA (мг/м³)	220 мг/м³
Великобритания	WEL TWA (млн ⁻¹)	50 млн ⁻¹
Великобритания	WEL STEL (мг/м³)	441 мг/м³
Великобритания	WEL STEL (млн ⁻¹)	100 млн ⁻¹
Великобритания	Примечание (WEL)	Sk, BMGV

8.2. Ограничение и контроль выдержки

- Средства индивидуальной защиты : Избегать любого ненужного воздействия.

DOL

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Материалы для защитной одежды	: Непромокаемая одежда
Защита рук	: Пользоваться защитные перчатки
Защита глаз	: Очки химической защиты или защитные очки
Защита кожи и тела	: Носить соответствующую защитную одежду
Защита органов дыхания	: Носить соответствующую маску
Прочая информация	: Не принимать пищу и питье, не курить во время использования.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Вязкий. Жидкость.
Цвет	: светло-зеленый.
Запах	: ароматический.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: Неклассифицировано
Температура воспламенения	: 30 °C
Температура самовозгорания	: Неклассифицировано
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Воспламеняющаяся жидкость и пар
Давление пара	: Неклассифицировано
Относительная плотность пара при 20 °C	: Неклассифицировано
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 1.17 - 1.21
Растворимость	: Нерастворим в воде. растворим в большинстве органических растворителей.
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: Неклассифицировано
Вязкость, динамическая	: 20000 - 25000 сП
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС	: 275 г/л
----------------	-----------

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

Отсутствие подробной информации

10.2. Химическая стабильность

Воспламеняющаяся жидкость и пар. Может образовывать огнеопасные/взрывоопасные смеси пар-воздух.

10.3. Возможность опасных реакций

Не определено.

10.4. Недопустимые условия

Прямые солнечные лучи. Крайне высокие или крайне низкие температуры. Открытый огонь. Перегрев. Тепло. Искры.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты. Сильные основания.

10.6. Опасные продукты разложения

испарение. Окись углерода. Углекислый газ. Может выделять воспламеняющиеся газы.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность	: Не классифицируется
--------------------	-----------------------

DOL

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Химический ожог/раздражение кожи	: Вызывает раздражение кожи.
Тяжелое повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезное раздражение глаз.
Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Канцерогенность	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Токсичность для размножения	: Предположительно может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку.
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	: Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
Опасно при вдыхании	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются.

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Отсутствие подробной информации

12.2. Стойкость и разлагаемость

DOL	
Стойкость и разлагаемость	Не определено.

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

DOL	
Биоаккумуляционный потенциал	Не определено.

12.4. Подвижность в почве

Отсутствие подробной информации

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

Отсутствие подробной информации

12.6. Другие отрицательные влияния

Дополнительные указания : Не допускать попадания в окружающую среду

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Региональное законодательство (отходы)	: Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
Рекомендации по удалению отходов	: Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Удалить содержимое/контейнер в Удалять в соответствии с местным и/или национальными предписаниями.
Дополнительные указания	: Обращаться с пустыми контейнерами с осторожностью, т.к. остаточные пары являются горючими.
Экология - отходы	: Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. UN номер

№ ООН (ДОПОГ)	: 1866
№ ООН (МКМПОГ)	: 1866
№ ООН (ИАТА)	: 1866
№ ООН (ВОПОГ)	: 1866
№ ООН (МПОГ)	: 1866

DOL

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

14.2. Официальное название для транспортировки

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: СМОЛЫ РАСТВОР
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: RESIN SOLUTION
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: Resin solution
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: СМОЛЫ РАСТВОР
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: СМОЛЫ РАСТВОР
Описание транспортного документа (ADR)	: UN 1866 СМОЛЫ РАСТВОР, 3, III, (D/E)
Описание транспортного документа (IMDG)	: UN 1866 RESIN SOLUTION, 3, III

14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту

ADR

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ДОПОГ)	: 3
Этикетки опасности (ДОПОГ)	: 3



IMDG

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МКМПОГ)	: 3
Этикетки опасности (МКМПОГ)	: 3



ИАТА

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ИАТА)	: 3
Этикетки опасности (ИАТА)	: 3



ADN

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ВОПОГ)	: 3
Этикетки опасности (ВОПОГ)	: 3



RID

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МПОГ)	: 3
--	-----

DOL

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Этикетки опасности (МПОГ) : 3



14.4. Группа упаковки

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

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды : Нет
Морской поллютант : Нет
Прочая информация : Отсутствие дополнительной информации

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

14.6.1. Сухопутный транспорт

Код классификации (ДОПОГ) : F1
Специальное положение (ДОПОГ) : 640E
Ограниченные количества (ДОПОГ) : 5л
Освобожденные количества (ДОПОГ) : E1
Инструкции по упаковке (ДОПОГ) : P001, IBC03, LP01, R001
Специальные положения по упаковке (ВОПОГ) : PP1
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ) : MP19
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ) : T2
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ) : TP1
Код цистерны (ДОПОГ) : LGBF
Транспортное средство для перевозки цистерн : FL
Категория транспортировки (ДОПОГ) : 3
Специальные положения по перевозке - Пакеты (ДОПОГ) : V12
Специальные положения по перевозке - Эксплуатация (ДОПОГ) : S2
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер) : 30
Оранжевая табличка :



код ограничения на перевозку в туннелях (ДОПОГ) : D/E
Код действия при возникновении опасной ситуации : •3YE

14.6.2. Морская доставка

Специальное положение (МКМПОГ) : 223, 955
Ограниченные количества (МКМПОГ) : 5 L
Освобожденные количества (МКМПОГ) : E1
Инструкции по упаковке (МКМПОГ) : P001, LP01
Специальные положения по упаковке (МКМПОГ) : PP1

DOL

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Инструкции IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ)	: IBC03
Инструкции для цистерн (МКМПОГ)	: T2
Специальные положения по цистернам (МКМПОГ)	: TP1
EmS-№ (Пожар)	: F-E
EmS-№ (Разлив)	: S-E
Категория погрузки (МКМПОГ)	: A
Свойства и наблюдения (МКМПОГ)	: Miscibility with water depends upon the composition.

14.6.3. Воздушный транспорт

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: E1
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: Y344
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 10L
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 355
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 60L
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 366
Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 220L
Специальное положение (ИАТА)	: A3
Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА)	: 3L

14.6.4. Доставка по внутренним водным путям

Код классификации (ВОПОГ)	: F1
Специальные положения (ВОПОГ)	: 64E
Ограниченные количества (ВОПОГ)	: 5 L
Освобожденные количества (ВОПОГ)	: E1
Требуемое оборудование (ВОПОГ)	: PP, EX, A
Вентиляция (ВОПОГ)	: VE01
Количество синих конусов/огней (ВОПОГ)	: 0
Перевозка запрещена (ВОПОГ)	: Нет
Не подпадает под действие ADN	: Нет

14.6.5. Железнодорожный транспорт

Код классификации (МПОГ)	: F1
Специальное положение (МПОГ)	: 640E
Ограниченное количество (МПОГ)	: 5L
Освобожденные количества (МПОГ)	: E1
Инструкции по упаковке (МПОГ)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специальные положения по упаковке (МПОГ)	: PP1
Положения по совместной упаковке (МПОГ)	: MP19
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ)	: T2
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ)	: TP1
Коды цистерн для МПОГ цистерн (МПОГ)	: LGBF
Категория транспортировки (RMПОГ)	: 3
Специальные положения по перевозке - Пакеты (МПОГ)	: W12
Экспресс-посылка (МПОГ)	: CE4
Идентификационный номер опасности (МПОГ)	: 30
Перевозка запрещена (МПОГ)	: Нет

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Содержание ЛОС : 275 г/л

Seveso Information : This product is subject to the Seveso Directive

15.1.2. Национальные предписания

Отсутствие подробной информации

15.2. оценка безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Источники данных : РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/СЕ, и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006.

Прочая информация : Никакой(ая).

Полный текст R-, H- и EУH-фраз:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Острая токсичность (кожный) Категория 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Острая токсичность (ингаляционный) Категория 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Острая токсичность (Вдыхание:пыли,туман) Категория 4
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2
Flam. Liq. 2	легковоспламеняющиеся жидкие вещества Категория 2
Flam. Liq. 3	легковоспламеняющиеся жидкие вещества Категория 3
Repr. 2	Токсичность для репродуктивной способности Категория 2
Repr. 2	Токсичность для репродуктивной способности Категория 2
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
STOT RE 1	Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) Категория 1
STOT RE 2	Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) Категория 2
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H312	Наносит вред при контакте с кожей
H315	Вызывает раздражение кожи
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H332	Наносит вред при вдыхании
H361	Предположительно может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку
H361d	Предположительно может нанести вред плоду
H372	Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия
R10	Горючий продукт
R11	Легковоспламеняющийся продукт
R20	Продукт вредный при вдыхании

DOL

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 453/2010

R20/21	Вредный при вдыхании и контакте с кожей
R36/38	Раздражающий глаза и кожу
R38	Продукт раздражает кожу
R48/20	Вредно: может нанести серьезный вред здоровью при длительном вдыхании
R63	Во время беременности возможен риск пагубных эффектов для ребенка
F	Легко воспламеняется
Xi	Вызывает раздражение
Xn	Вредно

UPOL SDS EU (no product code)

For professional use only.

The information contained within this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued however it is subject to change from time to time. It does not purport to be all inclusive or exhaustive and shall only be used as a guide. U-POL makes no warranties, expressed or implied, including but not limited to, any implied warranty of fitness for a given purpose or usage. It is the Buyers responsibility to ensure the suitability of the products for their own use and to check the information is up to date. U-POL cannot be held responsible for the suitability of use for any of its products, considering the wide range of factors such as application, substrates and handling methods. Since these conditions of use are outside of our control, the company shall not be held liable for any damage resulting from handling or from contact with the product detailed. Moreover, addition of reducers, hardeners or other additives over and above U-POL's recommendations for use, may substantially alter the composition and hazards of the product. U-POL data sheets are available via the U-POL website at WWW.U-POL.COM.