

# ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## 1. ПРОДУКТ И КОМПАНИЯ

Название продукта ULTRALIT GLOSS

Производитель / Поставщик: DRAGAN ANNA ROGUSKA

Адрес: Partyzantow 9

Город, страна, индекс: Wegrow, Poland, 07-100

Последнее обновление: 12 декабря 2012 года

Телефон :

Офисный телефон: +48 22 614-52-04

Офисный факс: +48 22 814-74-81

## 2. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

НАЗВАНИЕ	CAS No.	OSHA PEL	ACGIH TLV
Вода	7732-18-5	Не установлено	Не установлено
Литиевый силикат	12627-14-4	Не установлено	Не установлено
Силан	*	Не установлено	Не установлено
Щелочной состав	*	Не установлено	Не установлено

\*Точное название ингредиентов является коммерческой тайной согласно правил OSHA

## 3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ УГРОЗ

**Общая информация:** жидкость белого цвета без запаха. Вызывает умеренное раздражение глаз, кожи, желудочного тракта. Из-за высокого pH, попадание в поверхностные воды вредно для водной флоры и фауны. Негорючий.

**Контакт с глазами:** вызывает умеренное раздражение глаз.

**Контакт с кожей:** вызывает умеренное раздражение кожи.

**Попадание в дыхательные пути:** попадание паров при распылении продукта в дыхательные пути вызывает раздражение.

**Попадание в желудочный тракт:** может вызывать раздражение ротовой полости, пищевода и желудка.

**Хронические угрозы:** не включен в NTP, IARC и OSHA как канцероген.

**Физические угрозы:** разлитый материал является скользким.

## 4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

**Глаза:** в случае попадания в глаза - немедленно промойте глаза большим количеством воды в течение не менее 15 минут. Обратитесь за медицинской помощью.

**Кожа:** в случае попадания - немедленно промойте кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду и обувь. Обратитесь за медицинской помощью.

**Дыхательные пути:** выходите на свежий воздух.

Обратитесь к врачу, если раздражение не проходит.

**Желудочный тракт:** при проглатывании - не вызывайте искусственно рвоту. Немедленно обратитесь к врачу. Если пострадавший в полном сознании, дайте ему чашку воды. Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание.

## 5. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**Пределы воспламеняемости:** материал является негорючим.

**Средства тушения:** материал является совместимым со всеми средствами пожаротушения.

**Опасности для пожарных:** см. раздел 3 об информации об опасностях, когда этот материал присутствует в районе пожара.

**Противопожарное оборудование:** рекомендуется следующее защитное оборудование для пожарных, когда этот материал присутствует в области пожара: защитные очки, защитная одежда, химически стойкие перчатки и резиновые сапоги.

## 6. МЕРЫ ПРИ УТЕЧКЕ МАТЕРИАЛА

**Средства индивидуальной защиты:** надеть очки, защитную одежду, химически стойкие перчатки и резиновые сапоги. См. раздел 8.

**Опасность для окружающей среды:** из-за высокого pH этого материала, он является вредным для водных организмов, см. раздел 12. После разлива будет

испаряться только вода.

**Очистка небольших разливов:** мелкие разливы разрешается смывать в канализацию.

**Очистка больших разливов:** необходимо оградить место загрязнения, применить утвержденный абсорбирующий материал, собрать лопаткой остатки в специальный контейнер для отходов.

## 7. ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

**Обращение:** следует избегать контакта с глазами, кожей и одеждой. Избегайте вдыхания продукта при его распылении. Храните в закрытой таре. Оперативно очищайте остатки материала тканью, смоченной водой. Оперативно очищайте и собирайте разливы.

**Хранение:** следует хранить в закрытых емкостях. Храните в чистых пластиковых контейнерах. Отдельно от кислот, химически активных металлов и аммония. Рекомендуемая температура хранения 5°-35°С. Не храните в контейнерах из алюминия, стали, стекловолокна, меди, латуни, цинка.

## 8. Воздействия и индивидуальные средства защиты

**Инженерия:** используйте продукт при достаточной вентиляции помещения. Держите контейнеры закрытыми.

**Защита органов дыхания:** используйте NIOSH утвержденный респиратор. Смотрите полное описание правил в 29 CFR 1910.134 или Европейском стандарте EN 149.

**Защита кожи:** надевайте защитную одежду и перчатки.

**Защита глаз:** надевайте защитные очки.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**Вид:** жидкость.

**Цвет:** молочный. **Запах:** без запаха. **pH:** примерно 11.0

**Плотность:** 1.11 г/см<sup>3</sup> (20°С).

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

**Стабильность:** этот материал устойчив при всех условиях использования и хранения. Условия, которые следует избегать: экстремальные температуры, беречь от замерзания.

**Материалы, которые следует избегать:** образует гель и генерирует тепло при смешивании с кислотой. На воздухе поглощает двуокись углерода.

**Опасные продукты разложения:** разложения не произойдет, если материал хранится согласно рекомендаций.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Точные данные:** при испытании на первичное раздражение, аналогичный материал вызывает умеренное раздражение глаз и умеренное раздражение кожи.

**Субхронические данные:** повторное попадание силиката лития в желудочный тракт или проглатывание его в больших дозах может являться причиной временного нарушения психического состояния.

**Специальные исследования:** повторное попадание силиката лития в желудочный тракт или проглатывание его в больших дозах во время беременности может вызвать аномалии развития плода.

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Эко токсичность:** этот продукт не классифицирован как опасный для окружающей среды.

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ

**Классификация:** утилизируемый материал не является опасными отходами.

**Метод утилизации:** утилизировать в соответствии с федеральными, государственными и местными нормами и правилами.

## 14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

**DOT UN статус:** этот материал не является опасным материалом для транспортировки.

## 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**CERCLA:** отчетное количество материала не определено CERCLA.

**SARA Глава III:** не является чрезвычайно опасным веществом в соответствии с §302. Не является токсичным химикатом в соответствии с §313.

**TSCA:** все ингредиенты этого материала упомянуты в списках TSCA.

## 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**ВАЖНО!** Прочтите Лист Безопасности прежде чем использовать или утилизировать этот продукт. Передайте информацию работникам и любым другим лицам, которые могут работать с продуктом, чтобы быть уверенными, что они ознакомились с информацией перед использованием.