

КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ
СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ 30EP 20Л артикул 2893050031

1. Вещество /смесь веществ, назначение и информация о компании

Торговая марка:

СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ 30EP 20Л артикул 2893050031

Предусмотренная область применения продукта:

Водорастворимая смазочно-охлаждающая жидкость

Наименование поставщика:

АО "Вюрт Северо-Запад". г. Санкт-Петербург, Дунайский пр. 68, +7-812-3201111

2. Состав / Данные о компонентах

Основные вещества, входящие в состав продукта:

Соли неорганических кислот, соли органических кислот, ингибиторы коррозии, минеральное масло

Продукт не содержит веществ, которые, в их данной концентрации, считались бы опасными для здоровья:

Опасные компоненты	Класс опасности	%	Классификация
Минеральное масло	3	10-30	R36/38
Жирные спирты	3	1-5	R36/38
ПАВ, ингибиторы коррозии	3	1-5	Отсутствует
Триэтаноламин	3	5-10	Отсутствует

3. Определение опасности продукта

Продукт не является опасным, если используется по назначению.

Продукт классифицируется как неопасный

4. Меры первой помощи

После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха, обратиться к врачу.

При попадании на кожу:

Промыть с мылом под струей воды, снять загрязненную одежду. Применить средства по уходу за кожей.

При попадании в глаза:

Немедленно промыть под струей воды (10 мин.), при необходимости обратиться к окулисту.

При попадании внутрь организма:

Прополоскать рот, выпить 1-2 стакана воды, не провоцировать рвоту, обратиться к врачу.

5. Меры по борьбе с пожаром

Особая опасность, вызываемая горящим продуктом:

Могут образовываться ядовитые газы.

Рекомендуемые средства пожаротушения:

Пена, химические порошки, углекислота, распыленная струя воды

Средства пожаротушения, непригодные по соображениям безопасности:

Струя воды под давлением.

Специальное защитное снаряжение при тушении пожара:

Использовать изолирующий противогаз.

Дополнительная информация:

Охлаждать упаковки с продуктом, находящиеся в зоне пожара, под струей воды.

6. Меры при непредумышленной утечке продукта

Общие рекомендации:

Опасность поскользнуться на пролитом продукте.

Меры по защите персонала:

Обеспечить хорошую вентиляцию /вытяжку.

Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания в канализацию / поверхностные / грунтовые воды.

Способы сбора и очистки:

Убрать с помощью адсорбирующего материала (песок, торф, опилки) и отправить на сжигание.

Остатки смыть водой.

7. Работа с продуктом и хранение на складе

Работа с продуктом:

Избегать попадания в глаза и на кожу.

Хранение:

Беречь от жары и попадания прямых солнечных лучей.

8. Содержание в рабочей зоне и средства индивидуальной защиты

Рекомендации по оснащению технических сооружений:

Обеспечить хорошую вентиляцию /вытяжку на рабочем месте.

Защита дыхания:

Носить соответствующие средства защиты органов дыхания

Защита рук:

Использовать защитные перчатки из резины или неопрена. Соблюдать рекомендации изготовителя перчаток по условиям и срокам эксплуатации в различных средах.

Защита глаз:

Защитные очки

9. Физические и химические свойства

Наименование

Внешний вид:

Запах:

Цвет:

pH (20°C; 5% -ный раствор):

Плотность (20°C):

Данные

Жидкость, прозрачная

Характерный

Светло-янтарный

9,4-10,0

0,97÷1,03 г/см³

10. Стабильность и реакционная способность

Условия, которых следует избегать:

Не разлагается при использовании по назначению.

Вещества, контакт с которыми следует предупреждать:

Отсутствуют, если использовать по назначению.

Опасные продукты разложения:

Отсутствуют, если использовать по назначению.

11. Токсичность

Воздействие на кожу:

Длительный или повторяющийся контакт с кожей может привести к ее раздражению.

12. Данные о влиянии на окружающую среду

Общая экологическая информация:

Влияние продукта на экологию основано на данных относящихся к сырью и/или к аналогичным веществам.

Влияние на водные организмы:

Острая токсичность к рыбам: LC50 > 10 - <= 100 мг продукта/л.

Острая токсичность к бактериям: EC50 > 10 - <= 100 мг продукта/л.

13. Рекомендации по утилизации

Утилизация продукта:

Согласно рекомендациям местных уполномоченных инстанций.

Рекомендованные средства очистки:

Вода, при необходимости с добавлением моющих средств.

14. Данные для транспортировки продукта

Общая информация:

Продукт не является опасным при перевозке в соответствии с инструкциями RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

15. Дополнительная информация

Рекомендации по применению:

При приготовлении эмульсии из концентрата необходимо добавлять концентрат в воду и ни в коем случае не наоборот.

Примечание:

Эта информация основана на нашем текущем опыте, и описывает продукт в том состоянии, в каком он поставляется пользователю. Она описывает продукт применительно к требованиям безопасности, и не гарантирует какие-либо особые его свойства.