ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ **POLARSHINE 15**

В соответствии с 1907/2006/EEC (GB)

1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА И СВЕДЕНИЯ О КОМПАНИИ

Идентификация вещества: Наименование: Поларшайн 15
Область применения: Паста для полировки
Сведения о компании: «КВХ Мирка Лтд.»
Пенсалваген 210
666850 Йеппо
Финляндия
Телефон: +358 20 760 2111
Факс: +358 20 760 2290

2 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

Особых угроз не обнаружено

3 СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Химическая идентификация / Опасные компоненты

Содержание, %	Вещество
40-<50	Кремнёвый абразив
10-<20	Углеводороды, н-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических
5-<10	Светлое минеральное масло (нефтепродукт)
1-<5	Глицерол
1-<5	Глицеринполиэтиленгликольрицинолат

4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие рекомендации: снять облитую одежду
При вдыхании: обеспечить подачу свежего воздуха. В случае проявления симптомов отравления обратиться за медицинской помощью.
При попадании на кожу: промыть водой с мылом. При раздражении на коже обратиться к врачу.
При контакте с глазами: промыть основательно большим количеством воды и обратиться за врачебной помощью.
При попадании в желудок: прополоскать рот и запить большим количеством воды. Пройти медосмотр.
Врачу на заметку: лечение симптоматическое.

5 МЕРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Приемлемые средства пожаротушения: пена, сухой порошок, водораспыление, двуокись углерода.
Средства, которые не должны применяться: насосная пожарная установка.

Особые случаи опасности воздействия, причиной которых является вещество, или сам препарат, или продукты его сгорания: Риск образования токсических продуктов пиролиза.

Специальное защитное оборудование для пожарных: используйте изолирующий дыхательный аппарат.

Дополнительная информация: Продукты тушения и загрязненная вода должны быть утилизированы в соответствии с местным законодательством.

6 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Личные меры предосторожности: Держать вдали от источников возгорания. Высока опасность поскользнуться из-за утечки/проливания продукта.

Защита окружающей среды: Не допускать попадания в канализацию, поверхностные/грунтовые воды.

Методы очистки: Собрать при помощи абсорбирующих материалов (например, песка, опилок, универсальных абсорбентов, кремнистой земли). Используемый материал утилизировать согласно действующему регламенту.

7 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКЦИЕЙ

Рекомендации по безопасному обращению: При правильном обращении специальных мер не требуется.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва: Никаких специальных мер не требуется.

Требования в отношении складских зон и тары: Хранить только в заводской таре.

Указания по совместному хранению: Нет.

Дополнительная информация по условиям хранения: Хранить ёмкость герметично закрытой. Предохранять от холода. Рекомендуемая температура для хранения: 15-25 °C.

8 СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Дополнительные рекомендации по системе:

Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне.

Компоненты с ПДК, требующие регулирования воздействия: (США)

Компонент	**[ppm]***	**[мг/м³]***	**Общие замечания:**
Углеводороды, н-алканы, изоалканы, циклические, ароматические		800	

Защита дыхательных путей: Неприменимо

Защита рук: Бутилкаучук, >120 min (EN 374)

Защита глаз: Защитные очки

Защита кожи: Неприменимо

Общие защитные меры: Избегать попадания в глаза и на кожу

Гигиенические меры: Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Использовать защитный крем для кожи.

Регулирование воздействия на окружающую среду: Не определено

KWH Mirka Ltd • Trade Reg. no. 421.032 • VAT FI 07217894 • ISO 9001 • ISO 14001

KWH

Address:
KWH Mirka Ltd
FIN-66850 JEPPO
FINLAND

Telephone:
+358 20 7602 111
Telefax
+358 20 7602 290

www.mirka.com
sales@mirka.com

9 ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Форма: жидкая вязкая
Цвет: вджждр ?
Запах: характерный
Значение pH: 7 - 9
Значение pH (1 %): не определено
Точка кипения [°C]: > 100
Точка вспышки [°C]: > 65
Температура воспламенения [°C]: не определено
Нижний предел взрываемости: не определено
Верхний предел взрываемости: не определено
Характеристики вхрывчатости: нет
Температура самовоспламенения [°C]: неприменимо

Давление пара [кПа]: не определено
Плотность [г/мл]: са. 1
Объемная плотность [кг/м³]: неприменимо
Растворимость в воде: частично смешиваемый
Коэффициент распределения н-октанол/вода: не определено
Вязкость: > 7 мм²/с (40°)
Относительная плотность паров (воздух): неприменимо
Скорость испарения: неприменимо
Точка плавления [°C]: не определено
Температура разложения [°C]: не определено

10 СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Опасные реакции: Реакции с сильными окислителями.

Опасные продукты разложения (распада): Опасные продукты разложения (распада) неизвестны.

11 ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая пероральная токсичность (ОЭСР 401): не определено

Практический опыт: нет

Общие замечания: Токсикологические данные отсутствуют. Классификация на основе расчетной поцедуры директивы по подготовке отсутствует.

12 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Токсичность для рыб: не определено
Токсичность для дафний: не определено
Поведение в окружающей среде: не определено
Поведение в очистных сооружениях: не определено
Токсичность для бактерий: не определено
Биологическое разложение: не определено
ХПК: не определено
БПК-5: не определено
Рекомендации по абсорбируемым органическим галогенам: Опасные компоненты отсутствуют.
Директива 2006/11/EC: да
Общая информация: Экологические данные отсутствуют.

13 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ

Удаление отходов / Неиспользованные продукты: Сжигание производить с соблюдением официальных предписаний.

№ отходов (рекомендовано): 120121

Удаление отходов / Контаминированная упаковка: Обращаться с неочищенными упаковками, как с веществами.

KWH Mirka Ltd • Trade Reg. no. 421.032 • VAT FI 07217894 • ISO 9001 • ISO 14001

KWH

Address:
KWH Mirka Ltd
FIN-66850 JEPPO
FINLAND

Telephone:
+358 20 7602 111
Telefax
+358 20 7602 290

www.mirka.com
sales@mirka.com

14 ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ

Сухопутный транспорт (ADR): вещество не классифицируется как опасное
Декларация:
Маркировка:
Фактор (ADR 1.1.3.6):
LQ/Ограничение по количеству (ADR 3.4.6):
№ опасности:
Этикетка:

Морской транспорт (IMDG): вещество не классифицируется как опасное
Декларация:
Маркировка:
Этикетка:
LQ/Ограничение по количеству [л, кг]:
EmS:

Воздушный транспорт (IATA): вещество не классифицируется как опасное
Декларация:
Маркировка:
Этикетка:

15 ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИНОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Маркировка: Продукт не требует этикетки, предупреждающей об опасности в соответствии с директивами ЕС.

Обозначения опасности:

15.1 СПЕЦИАЛЬНАЯ МАРКИРОВКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ПОДГОТОВКИ

Паспорт безопасности предоставляется профессиональному пользователю по запросу.

15.2 ИСТОЧНИКИ ДОКУМЕНТАЦИИ

EEC: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73, 29. ATP); 1999/45 (2006/8); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13; 2004/42
Транспортная информация: ADR (2007); IMDG-Code (32. Amdt.); IATA-DGR (2007)

16 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

R 65: Вредно - может вызвать повреждение легких при проглатывании.
R 66: Многократный контакт может вызвать сухость и трещины на коже.

16.1 ИСТОЧНИКИ ДОКУМЕНТАЦИИ

Ограничение на трудоустройство: нет
Директива ЕС по выбросу растворителей VOC (1999/13/EG): не определено
Таможенный тариф: не определено

16.2 ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Директива по деко-краске 2004/42/EG: не применимо
UBA-регистрация: не применимо
Директива по детергентам 648/2004/EG, Содержит: не применимо

16.3 МОДИФИЦИРУЕМАЯ ПОЗИЦИЯ

Нет

KWH Mirka Ltd • Trade Reg. no. 421.032 • VAT FI 07217894 • ISO 9001 • ISO 14001

KWH

Address:
KWH Mirka Ltd
FIN-66850 JEPPO
FINLAND

Telephone:
+358 20 7602 111
Telefax
+358 20 7602 290

www.mirka.com
sales@mirka.com