Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 08.01.2015

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Идентификатор продукта**

· **Торговое наименование:** **Cleaning Oil**

· **Артикульный номер:** 06.20.05
· **Номер CAS:** 64742-65-0
· **Номер EC:** 265-169-7
· **Порядковый номер:** 649-474-00-6
· **Регистрационный номер** 01-2119471299-27
· **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
· **Область применения** SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
· **Категория продукта** PC24 Lubricants, greases, release products
· **Категория процесса** PROC2 Chemical production or refinery in closed continuous process with occasional controlled exposure or processes with equivalent containment conditions
PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities
PROC10 Roller application or brushing
PROC11 Non industrial spraying
PROC13 Treatment of articles by dipping and pouring
· **Категория выделения в окружающую среду** ERC8a Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, indoor)
ERC8d Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, outdoor)
· **Применение вещества / препарата** Машинное масло

· **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
· **Производитель / Поставщик:** Kroon-Oil BV
Dollegoorweg 15
NL-7602 EC ALMELO
Тел.: +31 (0)546 818165

· **Отдел, предоставляющий информацию:** Департамент по безопасности продукции: vib@kroon-oil.nl
· **Номер телефона экстренной связи:** +31 (0)546 818165 (понедельник – пятница, 9:00–16:00)

NL - National Poison Information Centre (NVIC):
Tel.nr.: +31 30 - 2748888 - Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications.

*
2 Идентификация опасности (опасностей)

· **Классификация вещества или смеси** Данное вещество не классифицируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· **Элементы маркировки**
· **Элементы маркировки в соответствии с СГС** отпадает
· **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает
· **Сигнальное слово** отпадает
· **Предупреждения об опасности** отпадает
· **Другие опасные факторы**
· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо.
· **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Вещества**
· **Обозначение номера CAS** 64742-65-0 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic

(Продолжение на странице 2)

TM.by ONLINE STORE
https://tm.by
Интернет-магазин TM.by

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 08.01.2015

Торговое наименование: Cleaning Oil

(Продолжение страницы 1)

· **Идентификационный (-ые) номер (-а)**
· **Номер ЕС:** 265-169-7
· **Порядковый номер:** 649-474-00-6

4 Меры первой помощи

· **Описание мер первой медицинской помощи**
· **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
· **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
· **После контакта с кожей:** Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
· **После контакта с глазами:** Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
· **После проглатывания:** Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.
· **Указания для врача:**
· **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима** При проглатывании или при рвоте имеется риск проникновения в лёгкие.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **Средства пожаротушения**
· **Надлежащие средства тушения:** Углекислотный, порошковый или пенный. Вода может использоваться для охлаждения и защиты подвергающегося воздействию материала.
· **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:** Полноструйная вода
· **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью** При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
· **Рекомендации для пожарных**
· **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
Надеть костюм комплексной защиты.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

· **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации** Надеть защитную одежду.
· **Меры по защите окружающей среды:** Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
· **Методы и материалы для локализации и очистки:** Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Удалить с поверхности воды (например, посредством вычёрпывания или отсасывания).
· **Ссылки на другие разделы** Никаких опасных веществ не выделяется.
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

· **Обращение с веществом:**
· **Меры предосторожности по безопасному обращению** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
Избегать образования масляного тумана.
· **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 3)

TM.by ONLINE STORE
https://tm.by
Интернет-магазин TM.by

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 08.01.2015

Торговое наименование: Cleaning Oil

(Продолжение страницы 2)

· **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Хранить только в оригинальной таре.
· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.
· **Характерное конечное применение (или применения)** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

*
8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:** Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· **Параметры контроля**
· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:** Содержит минеральное масло. В условиях возможного образования тумана предельно допустимая концентрация не должна превышать 5 мг на кубический метр (в соответствии с предписаниями Управления США по охране труда и промышленной гигиене), а предельная концентрация при кратковременном воздействии – 10 мг на кубический метр (в соответствии с предписаниями Американской конференции специалистов по промышленной гигиене).
· **Дополнительные указания:** В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
· **Средства индивидуальной защиты:**
· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:** Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
· **Защита органов дыхания:** Не требуется.
· **Защита рук:**

Надевайте перчатки для защиты от химических веществ, изготовленные в соответствии с EN 374.

Маслоустойчивые защитные перчатки (рукавицы).

· **Материал перчаток / рукавиц** Нитрилкаучук
Защитные перчатки (рукавицы) из поливинилхлорида.
Защитные перчатки (рукавицы) из неопрена.
Рекомендуемая толщина материала: ≥ 0,35 мм
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.** Если возможно определить тип перчаток, для непрерывного контакта мы рекомендуем использовать перчатки с прочностью на разрыв более 240 минут (предпочтительнее - > 480 минут). Для кратковременной защиты/защиты от брызг мы рекомендуем использовать такие же перчатки. Однако если подходящих перчаток, обеспечивающих требуемый уровень защиты, не оказалось, можно использовать перчатки с меньшей прочностью на разрыв при условии соблюдения режимов ухода и замены.
Толщина перчаток не является достоверным показателем их химической стойкости, зависящей от точного состава материала, из которого изготовлены перчатки.
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
· **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.
· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

(Продолжение на странице 4)

TM.by ONLINE STORE
https://tm.by
Интернет-магазин TM.by

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 08.01.2015

Торговое наименование: Cleaning Oil

(Продолжение страницы 3)

* 9 Физико-химические свойства

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**	
· **Общая информация**	
· **Внешний вид:**	
Форма:	Жидкое
Цвет:	Прозрачное
· **Запах:**	Характерно
· **Изменение состояния**	
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
· **Температурная точка капания:**	
Температурная точка течения	-12 °C (ASTM D97)
· **Температурная точка вспышки:**	Неприменимо.
· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**	Неприменимо.
· **Самовоспламеняемость:**	Не определено.
· **Взрывоопасность:**	Продукт не является взрывоопасным.
· **Границы взрываемости:**	
Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
· **Плотность при 20 °C:**	0,867 г/cm³
· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**	Не определено.
· **Органические растворители:**	0,0 %
· **Другая информация**	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

· **Реакционная способность**	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Химическая стабильность**	
· **Термический распад / условия, которых следует избегать:**	В целях избежания термического распада не перегревать.
· **Возможность опасных реакций**	Реагирует с сильными окислителями.
· **Условия, вызывающие опасные изменения**	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Несовместимые материалы:**	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Опасные продукты распада:**	Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

* 11 Информация о токсичности

· **Информация по токсикологическому воздействию**
· **Острая токсичность:**

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**		
64742-65-0 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic		
Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (крыса) (OCDE 401)
Дермально (через кожу)	LD50	>5000 мг/кг (кролик)

· **Первичное раздражающее воздействие:**	
· **на кожу:**	Нет раздражающего воздействия.
· **на глаза:**	Нет раздражающего воздействия.
· **Сенсибилизация:**	Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
· **Дополнительные токсикологические указания:**	При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия. На основании списков ЕС в их последней (актуальной) редакции вещество не подлежит обязательной маркировке.

· **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**

(Продолжение на странице 5)

TM.by ONLINE STORE
https://tm.by
Интернет-магазин TM.by

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 08.01.2015

Торговое наименование: Cleaning Oil

(Продолжение страницы 4)

· **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие** Продукт содержит минеральные масла высокой степени очистки, которые, в соответствии с классификацией IARC, не являются канцерогенными. Согласно результатам испытания IP 346, все содержащиеся в этом продукте масла содержат менее 3 % экстрагируемых веществ.

* 12 Информация о воздействии на окружающую среду

· **Токсичность**

· **Акватоксичность:**	
64742-65-0 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	
LC50 (96 ч.)	>100 мг/л (рыба)
EC50 (48 ч.)	>10000 мг/л (дафния)

· **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Прочая информация:** Продукт плохо поддаётся биологическому разложению.
· **Поведение в экологических системах:**
· **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Экотоксические воздействия:**
· **Примечания:** Вредное влияние этого материала на водные организмы не ожидается. Продукт не был протестирован. Это утверждение вытекает из свойств отдельных компонентов.
· **Дополнительные экологические указания:**
· **Общие указания:** Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо.
· **vPvB:** Неприменимо.
· **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **Методы обработки отходов**
· **Рекомендация:** Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Неочищенные упаковки:**
· **Рекомендация:** Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· **Номер UN**	
· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	отпадает
· **Собственное транспортное наименование ООН**	
· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	отпадает
· **классов опасности транспорта**	
· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	
· **Класс**	отпадает
· **Группа упаковки**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	отпадает
· **Экологические риски:**	
· **Загрязнитель морской среды:**	Нет

(Продолжение на странице 6)

TM.by ONLINE STORE
https://tm.by
Интернет-магазин TM.by

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 08.01.2015

Торговое наименование: Cleaning Oil

(Продолжение страницы 5)

· **Особые меры предосторожности для пользователей**	Неприменимо.
· **Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)**	Неприменимо.
· **UN "Model Regulation":**	отпадает

* 15 Информация о национальном и международном законодательстве

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

· **Национальные предписания:**

· **Класс опасности загрязнения воды:** Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды.

· **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Департамент по безопасности продукции.

· **Контактная информация:** Департамент по безопасности продукции.

· **Аббревиатуры и акронимы:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
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
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **Источники** .

* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

TM.by ONLINE STORE
https://tm.by
Интернет-магазин TM.by