

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Страница: 1/7

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 23.08.2016

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· Идентификатор продукта

Торговое наименование: <u>Viscor NF</u>
 Артикульный номер: 06.30.30

· Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области

использования

• Область применения SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment,

services, craftsmen)

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial

sites

· Категория продукта PC24 Lubricants, greases, release products

• Категория процесса PROC1 Chemical production or refinery in closed process without likelihood of

exposure or processes with equivalent containment conditions.

PROC2 Chemical production or refinery in closed continuous process with occasional controlled exposure or processes with equivalent containment

conditions

PROC7 Industrial spraying

PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-

dedicated facilities

PROC8b Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at

dedicated facilities

PROC9 Transfer of substance or mixture into small containers (dedicated filling

line, including weighing)

PROC11 Non industrial spraying

PROC20 Use of functional fluids in small devices

PROC10 Roller application or brushing

PROC13 Treatment of articles by dipping and pouring

• Категория выделения в

окружающую среду ERC4 Use of non-reactive processing aid at industrial site (no inclusion into or

onto article)

ERC7 Use of functional fluid at industrial site

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)

ERC9a Widespread use of functional fluid (indoor) ERC9b Widespread use of functional fluid (outdoor)

· Применение вещества /

препарата Калибровочная жидкость.

• 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)

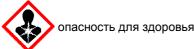
NL - National Poison Information Centre (NVIC):

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



Опасность при вдыхании 1 Н304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Острая токсичность 5 Н313 Может нанести вред при контакте с кожей.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 23.08.2016

Торговое наименование: Viscor NF

(Продолжение страницы 1)

· Элементы маркировки

• Элементы маркировки в

соответствии с СГС Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки

химических веществ (GHS).

· Пиктограммы, обозначающие

опасности



· Сигнальное слово Опасно

· Компоненты этикетки,

указывающие на опасность: Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

· Предупреждения об

опасности Может нанести вред при контакте с кожей.

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

• Меры предосторожности Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или

маркировочный знак.

Держать в месте, не доступном для детей.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться к врачу.

Обратиться к врачу при плохом самочувствии.

НЕ вызывать рвоту. Хранить под замком.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными /

региональными / национальными / международными предписаниями.

· Другие опасные факторы

· Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

 • PBT:
 Неприменимо.

 • vPvB:
 Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

· Химическая характеристика: Смеси

• Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества:				
94742-47-8	Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	50 -100%		
	Опасность при вдыхании 1, Н304; Острая токсичность 5, Н313			
64742-53-6		2,5- <10%		
	Опасность при вдыхании 1, Н304; Острая токсичность 5, Н313			
8042-47-5	White mineral oil, petroleum	2,5- <10%		
	♦ Опасность при вдыхании 1, H304			

• Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры первой помощи

• Описание мер первой медицинской помощи

• 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.

(Продолжение на странице 3)

Страница: 3/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 23.08.2016

Торговое наименование: Viscor NF

(Продолжение страницы 2)

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). Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13. Удалить с поверхности воды (например, посредством вычёрпывания или

отсасывания).

• **Ссылки на другие разделы** 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 Избегать образования масляного тумана.

· Указания по защите от

пожаров и взрывов: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

· 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

(Продолжение на странице 4)

Страница: 4/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 23.08.2016

Торговое наименование: Viscor NF

· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

(Продолжение страницы 3)

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).

· Значения DNEL

64742-53-6 Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic

Ингаляционно (путём вдыхания) Long-term - local effects, worker 5,4 мг/m³ (worker)

· 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: Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных. Не требуется.

· Защита органов дыхания:

· 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. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· 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.

Рабочая защитная одежда · Защита тела:

9 Физико-химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация

· Внешний вид:

Форма: Жидкость

Цвет: Светло-коричневое . Запах: Характерно

Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур

плавления: Не определено. Точка кипения / интервал температур кипения: Не определено.

Страница: 5/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 23.08.2016

Торговое наименование: Viscor NF

(Продолжение страницы 4)

	(пределистие отраницы -			
· Температурная точка капания: Температурная точка течения	-39 °C (ASTM D97)			
· Температурная точка вспышки:	120 °C			
Воспламеняемость (твёрдое, газообразное				
вещество):	Неприменимо.			
· Температура воспламенения:	>200 °C			
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.			
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.			
· Границы взрываемости:				
Нижняя:	0,6 пол. %			
Верхняя:	7,0 пол. %			
· Плотность при 20 °C:	0,823 г/cm ³			
· Растворимость в / Смешиваемость с				
водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.			
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода) : Не определено.				
· Содержание растворителя:				
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. Отсутствует какая-либо соответствующая информация. Отсутствует какая-либо соответствующая информация. Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

* <mark>11 Информация о токсичности</mark>

- · Информация по токсикологическому воздействию
- · Острая токсичность:

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:						
94742-47-8 Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics						
Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (крыса) (OECD 401)				
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (кролик) (OECD 402)				
Ингаляционно (путём вдыхания) LC50 (4 ч.		>5,8 мг/л (крыса) (OECD 403)				
64742-53-6 Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic						
Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (крыса)				
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 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: На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы

ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт

представляет следующие виды опасности:

• Информация по следующим группам потенциальных воздействий:

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.

(Продолжение на странице 6)

Страница: 6/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 23.08.2016

Торговое наименование: Viscor NF

(Продолжение страницы 5)

12 Информация о воздействии на окружающую среду

· Токсичность

· Акватоксичность:

94742-47-8 Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

LC50 (96 ч.) >1028 мг/л (рыба) (OECD 203)

64742-53-6 Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic

LC50 (96 ч.) >100 мг/л (рыба)

· Стойкость и склонность к

деградации Отсутствует какая-либо соответствующая информация. Продукт плохо поддаётся биологическому разложению.

• Поведение в экологических системах:

· Биоаккумулятивный

потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация. Отсутствует какая-либо соответствующая информация. Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Дополнительные экологические указания:

• Общие указания: Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в

канализационную систему.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

· Результаты оценки РВТ (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)

	-		
· Hoмep 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		
· 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		

(Продолжение на странице 7)

Страница: 7/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.09.2017 Дата редактирования: 23.08.2016

Торговое наименование: Viscor NF

(Продолжение страницы 6)

* 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 2 (Само-классификация): 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.

• Соответствующие данные Н304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Н313 Может нанести вред при контакте с кожей.

· Отдел, выдающий паспорт

данных: Департамент по безопасности продукции. • **Контактная информация:** Департамент по безопасности продукции.

• Аббревиатуры и акронимы: 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

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5 Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

· Источники .

^{*} Изменение данных по сравнению с предыдущей версией