



P&WC

Версия: 7.3

дата: 21/02/2022

дата предыдущего пересмотра: 30/03/2020

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/Обязательство

1.1. Идентификатор продукта

Торговое наименование или обозначение смеси PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Номер версии 7.3

Сведения о пересмотре 21/02/2022

Дата переиздания 30/03/2020

1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и нерекомендуемые способы применения

Установленные способы применения Ингибитор полимеризации на водной основе

Нерекомендуемые способы применения Неизвестно.

1.3. Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

JV Process and Water Chemicals LLC

Address: Street V. Kadirov 10, Chirchik city,
Tashkent Region, Republic of Uzbekistan, 111727

Tel: +99871 209 10 40

Email address: info@pwch.uz

www.pwch.uz

1.4 Телефон экстренной связи

многоязычный экстренный телефон (24/7)

Ул. В. Кадырова 10, г. Чирчик,
Ташкентская область,
Республика Узбекистан, 111727

Тел .: +99871 209 10 40

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация согласно Регламента (ЕС)№ 1272/2008 измененного

Физическая опасность

Коррозионное воздействие на металлы Класс 1

H290 - Может вызывать коррозию металлов.

Опасности для здоровья человека

Острая токсичность, пероральная Класс 4

H302 - Вредно при проглатывании.

Острая токсичность, дермальная Класс 4

H312 - Вредно при попадании на кожу.

Разъедание/раздражение кожи Класс 2

H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение.



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Версия: 7.3

дата: 21/02/2022

дата предыдущего пересмотра: 30/03/2020

Серьезное повреждение/раздражение глаз Класс 2

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Сенсибилизация кожи Класс 1

H317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Канцерогенность Класс 2

H351 - Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие (оральное воздействие) Класс 2 (кровь, селезёнка)

H373 - Может поражать органы (кровь, селезёнка) в результате многократного или продолжительного воздействия путем проглатывания.

Опасности для окружающей среды

Опасно для водной среды, острая опасность для водной среды Класс 1

H400 - Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Опасно для водной среды, долговременная опасность для водной среды Класс 3

H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламента (ЕС) №1272/2008 измененного

Содержит: Сульфат гидроксиламмония

Пиктограммы опасности



Сигнальное слово Осторожно

Изложение опасности/опасностей

H290	Может вызывать коррозию металлов.
H302	Вредно при проглатывании.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
H373	Может поражать органы (кровь, селезёнка) в результате многократного или продолжительного воздействия путем проглатывания.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

Предотвращение

P273 Избегать попадания в окружающую среду.

Реагирование

P301 + P330 + P331	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту!
P302 + P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
P305 + P351 + P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжать промывание глаз.
P310	Немедленно обратиться за медицинской помощью.

Хранение

P406 Храните в коррозионно-стойкой емкости с химически стойкой внутренней оболочкой.

Утилизация

Нет в наличии.

Дополнительная информация маркировки

Отс.

2.3. Прочие опасности

Неизвестно.



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Версия: 7.3

дата: 21/02/2022

дата предыдущего пересмотра: 30/03/2020

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация по ингредиентам

Смеси

Химическое описание	Водный раствор аминов				
Химическое название	%	CAS №/ EC №	REACH Регистрационный №	Индекс №	Примечания
Сульфат гидроксиламмония	30 - < 40	10039-54-0 233-118-8	01-2119485971-25	612-123-00-2	
Классификация:	Met. Corr. 1;H290, Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 3;H412				

Дана классификация вышеперечисленного вещества (-в), включая условные класса опасности, категории кода и формулировкой опасности, которые определяются в соответствии с их физико-химической опасностью, опасностью для здоровья и экологии. Пожалуйста обратитесь к разделу 16, где перечислен полный текст каждой H-утверждения.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Вдыхание	Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему покой в удобном для дыхания положении. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
При контакте с кожей	Немедленно снять загрязненную одежду. Немедленно смыть большим количеством воды с мылом. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
Попадание в глаза	Немедленно промыть глаз(а) большим количеством воды. Обратиться за медицинской помощью, если раздражение не проходит после промывания.
С пищей	Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Не допускается употреблять в пищу или пить. Немедленно вызвать врача или специалиста токсикологического центра.

4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

раздражающие эффекты.
Сенсибилизация.

4.3. Идентификация любой неотложной медицинской помощи и необходимости специальной терапии

Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения	Порошковые средства пожаротушения, CO ₂ , водораспылители или обычная пена.
Неподходящие средства пожаротушения	Нет в наличии.

5.2. Особые опасности, возникающие от вещества или смеси

В процессе горения выделяются оксиды серы и азота.

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарников	Автономный дыхательный аппарат. (CEN : EN 137) Защитная спецодежда (CEN : EN 469) Защитные перчатки (CEN : EN 659) Защитный головной убор (CEN : EN 443)
Специфика при тушении пожара	Использовать обычные методы пожаротушения, не забывая об опасности, которая может исходить от других материалов. предотвратить утечки и попадание с пожарной водой в общую канализационную сеть и окружающую среду.



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном выбросе

6.1. Меры личной безопасности, средства индивидуальной защиты и действия при чрезвычайных ситуациях.

Для не аварийного персонала Использовать защитную спецодежду, перчатки и защитные очки.

Для аварийного персонала Применять индивидуальные средства защиты, рекомендуемые в разделе 8 ПБ.

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды Не допускать попадания в канализацию или непосредственную окружающую среду.
Не допускать попадания в слив; транспортировать продукт и его упаковку в пункт сбора опасных и специальных отходов.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки Адсорбируйте на инертном материале и утилизируйте в соответствии с законодательством по обращению с опасными материалами.

Удалить небольшие разливы с помощью большого количества воды.

6.4. Ссылки на другие разделы Дополнительную информацию см. также в разделе 8 'Контроль воздействия'.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения Кислотный.
Не смешивать с щелочами.

7.2. Условия безопасного хранения, в том числе несовместимые условия Не хранить при повышенной температуре.
Хранить преимущественно при температурах 5-40°C
Хранить неиспользуемые контейнеры закрытыми.
Не допускать замерзания
Хранить в защищенной от коррозии таре с коррозионностойким внутренним покрытием.

7.3. Специальное(ые) применение(ия) Только профессиональные и промышленные потребители.

Срок годности 270 сутки

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Предельно допустимые концентрации (ПДК) Для ингредиента (-ов) не указаны допустимые пределы их воздействия.

Значения биологического предела Биологические пределы для компонентов не известны

Рекомендуемые методы контроля Нет в наличии.

Расчетные безопасные уровни воздействия (DNEL)

Работники

Компоненты	Значение	Фактор оценки	Примечания
Сульфат гидроксиламмония (CAS 10039-54-0)			
Долговременное, системное воздействие при вдыхании	0,008 мг/куб. м.	62,5	Канцерогенность
Кратковременное, системное воздействие при вдыхании	0,032 мг/куб. м.		

Прогнозируемые не оказывающие воздействия концентрации (PNEC)

Компоненты	Значение	Фактор оценки	Примечания
Сульфат гидроксиламмония (CAS 10039-54-0)			
Морская вода	0,003 мг/л	500	
Осадок (морская вода)	0,011 мг/кг		
Осадок (пресная вода)	0,112 мг/кг		
Периодические выбросы	0,0072 мг/л		
Почва	0,004 мг/кг		
Пресноводный	0,031 мг/л	10	
Стандартная Температура и Давление	0,07 мг/л	10	



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

8.2. Средства контроля за опасным воздействием

Средства инженерного контроля Обеспечить хорошую вентиляцию.

Индивидуальные средства защиты

Защита глаз/лица Химические очки против брызг.
CEN : EN 166

Средства защиты кожи

- защита рук Перчатки из ПВХ (защита от ненамеренного кратковременного контакта) Толщина покрытия: 0.8 mm
Резиновые перчатки (защита от ненамеренного кратковременного контакта) Толщина покрытия: 0.5 mm
Бутиловые перчатки (защита от ненамеренного кратковременного контакта) Толщина покрытия: 0.7 mm
Нитрильные перчатки (защита от ненамеренного кратковременного контакта) Толщина покрытия: 0.4 mm
время проникания – > 480 минут
CEN : EN 374-1/2/3/4; EN 420

- другие Защитная спецодежда
CEN : EN ISO 13688; EN ISO 6529; EN 14605

Средства индивидуальной защиты органов дыхания При недостаточной вентиляции использовать лицевую маску с дыхательным фильтром, тип: P2
CEN : EN 140; EN 143; EN 149

опасность термического ожога Нет в наличии.

Контроль Воздействия на Окружающую Среду Не допускать попадания в общую канализационную сеть или непосредственную окружающую среду.
Не допускать попадания в слив; транспортировать продукт и его упаковку в пункт сбора опасных и специальных отходов.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Цвет Бесцветный

Агрегатное состояние жидкий

Запах Амин

Порог запаха Нет в наличии.

pH (концентр. продукт) 2,8

pH в водном растворе 3,7 (5% SOL.)

Температура плавления/замерзания -6 °C

Начальная температура кипения и интервал кипения Нет в наличии.

Температура вспышки > 100 °C

Скорость испарения < 1 (эфир=1)

Воспламеняемость (твердое вещество, газ) Неприменимо.

Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости

Нижний предел воспламеняемости (%) Нет в наличии.

Верхний предел воспламеняемости (%) Нет в наличии.

Давление пара 18 mm Hg

Температура давления пара 21 °C



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Плотность пара	< 1 (воздух=1)
Относительная плотность	1,2
Температура измерения относительной плотности	21 °C
Растворимость	
Растворимость в воде	100 %
Кэффициент распределения (н-октанол/вода)	Нет в наличии.
Температура самовозгорания	Неприменимо.
Температура разложения	Нет в наличии.
Вязкость	5 циклов в секунду
Температура вязкости	21 °C
Взрывчатые свойства	Нет в наличии.
Окислительные Свойства	Нет в наличии.
9.2. Другая информация	
Температура потери текучести	-3 °C
Срок годности	270 сутки
Летучие органические вещества (VOC)	0 % (Оценка)

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционность	Сильные окислители. Щелочи.
10.2. Химическая стабильность	При нормальных условиях материал стабилен.
10.3. Вероятность опасных реакций	Неприменимо.
10.4. Условия, которые следует избегать	Хранить вдали от источников тепла. Температуры выше > 80 °C
10.5. Несовместимые материалы	Избегать контакта с сильными окислителями. Избегать контакта с мягкой сталью. Нитраты.
10.6. Опасные продукты разложения	В процессе горения выделяются оксиды серы и азота.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических эффектах

Продукт	Результаты теста
PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF) (Смесь)	Острое Вдыхание LC50 Крыса: > 5 мг/л 4 часы (вычислено соответственно добавочной формуле GHS -Глобальная Согласованная Система Классификации и Маркировки Химикатов) Острое При попадании на кожу LD50 Кролик: > 1500 мг/кг (вычислено соответственно добавочной формуле GHS -Глобальная Согласованная Система Классификации и Маркировки Химикатов) Острое Проглатывание (перорально) LD50 Крыса: 1660 мг/кг (вычислено соответственно добавочной формуле GHS -Глобальная Согласованная Система Классификации и Маркировки Химикатов)
Компоненты	Результаты теста
Сульфат гидроксиламмония (10039-54-0)	Острое При попадании на кожу LD50 Кролик: 1500 - 2000 мг/кг



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Версия: 7.3

дата: 21/02/2022

дата предыдущего пересмотра: 30/03/2020

Компоненты	Результаты теста
	Острое Проглатывание (перорально) LD50 Крыса: 642 мг/кг
Острая токсичность	Наносит вред при контакте с кожей. Вредно при проглатывании.
Разъедание/раздражение кожи	При попадании на кожу вызывает раздражение.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Респираторная или кожная сенсibilизация	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие	Может поражать органы (кровь, селезёнка) в результате многократного или продолжительного воздействия путем проглатывания.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
Канцерогенность	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
Мутагенность зародышевых клеток	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
Влияние на функцию воспроизводства	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
Опасность при воздействии	
С пищей	Вредно при проглатывании. Проглатывание может вызвать гастрокишечное раздражение, тошноту, рвоту и понос.
Вдыхание	Продолжительное вдыхание или вдыхание в чрезмерно высоких концентрациях может вызывать раздражение дыхательных путей.
При контакте с кожей	При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
Попадание в глаза	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Симптомы	Нет в наличии.
Токсичность при аспирации	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
Информация о смешении вещества	Неизвестно.
Другая информация	Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Продукт	Биологические виды		Результаты теста
PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF) (CAS Смесь)			
Водный	Ракообразные	LC50	Daphnia magna (дафния)
		УННЭ	Daphnia magna (дафния)
	Рыба	LC50	Форель радужная
			1,7 мг/л, биопроба при статической форме с обновлением, 48 час
			1,4 мг/л, биопроба при статической форме с обновлением, 48 час
			8,5 мг/л, биопроба при статической форме с обновлением, 96 час



P&WC

Версия: 7.3

дата: 21/02/2022

дата предыдущего пересмотра: 30/03/2020

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Продукт	Биологические виды	Результаты теста
УННЭ	Форель радужная	3,1 мг/л, биопроба при статической форме с обновлением, 96 час

12.2. Стойкость и разлагаемость

Нет данных

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Нет в наличии.

Кэффициент распределения (н-октанол/вода) (log Kow)

Нет в наличии.

Биоконцентрирующий фактор (BCF)

Нет в наличии.

12.4. Мобильность в почве

Нет в наличии.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Не является PBT (стойкое, биоаккумулирующее и токсичное вещество) или vPvB (высоко стойкое и с высокой биоаккумулирующей способностью) веществом или смесью.

12.6. Прочие вредные воздействия

Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 13: Сведения по утилизации

13.1. Методы переработки отходов

Уничтожение (ликвидация) загрязненной упаковки

в соответствии с законодательством по обращению с опасными материалами

Рекомендация EWC (Европейские нормы по отходам): 15 01 10

15 Отходы упаковки, абсорбенты, ветошь, фильтрующие материалы и спецодежда, не описанные в инструкции.

15 01 Упаковка (включая городские отходы упаковки, собираемые отдельно).

15 01 10 Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами.

В зависимости от природы и состояния отходов, также могут использоваться другие номера EWC.

Информация/методы обращения

в соответствии с законодательством по обращению с опасными материалами

Рекомендация EWC (Европейские нормы по отходам): 16 03 03

16 Отходы, не обозначенные в данном списке.

16 03 Не кондиционные и не используемые партии продукта.

16 03 03 Неорганические отходы, содержащие опасные соединения.

В зависимости от природы и состояния отходов, также могут использоваться другие номера EWC.

РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке

ADR (ДОПОГ)

14.1. Номер ООН

UN3264

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование по ООН

Коррозионно-агрессивный, жидкий, кислый, неорганический, если не указано иначе (Сульфат гидроксилamina, мешалка)

14.3. Класс(ы) опасных грузов

класс

8

подкласс

-

код ограничения

(E)

проезда через туннели

14.4. Группа упаковки

III

14.5. Опасности для окружающей среды

Да

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей

Нет в наличии.

RID

14.1. Номер ООН

UN3264



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование по ООН Коррозионно-агрессивный, жидкий, кислый, неорганический, если не указано иначе (Сульфат гидроксиламина, мешалка)

14.3. Класс(ы) опасных грузов

класс 8
подкласс -

14.4. Группа упаковки III

14.5. Опасности для окружающей среды Да

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей Нет в наличии.

ADN

14.1. Номер ООН UN3264

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование по ООН Коррозионно-агрессивный, жидкий, кислый, неорганический, если не указано иначе (Сульфат гидроксиламина, мешалка)

14.3. Класс(ы) опасных грузов

класс 8
подкласс -

14.4. Группа упаковки III

14.5. Опасности для окружающей среды Да

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей Нет в наличии.

IATA (ИКАО)

14.1. Номер ООН UN3264

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование по ООН Коррозионно-агрессивный, жидкий, кислый, неорганический, если не указано иначе (Сульфат гидроксиламина, мешалка)

14.3. Класс(ы) опасных грузов

класс 8
подкласс -

14.4. Группа упаковки III

14.5. Опасности для окружающей среды Да

Код фактора риска в Руководстве по чрезвычайным ситуациям (ERG) Нет в наличии.

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей Нет в наличии.

IMDG Code (ММОГ)

14.1. Номер ООН UN3264

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование по ООН Коррозионно-агрессивный, жидкий, кислый, неорганический, если не указано иначе (Сульфат гидроксиламина, мешалка)

14.3. Класс(ы) опасных грузов

класс 8
подкласс -

14.4. Группа упаковки III

14.5. Опасности для окружающей среды

Загрязнитель моря Да

EmS F-A, S-B



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Версия: 7.3

дата: 21/02/2022

дата предыдущего пересмотра: 30/03/2020

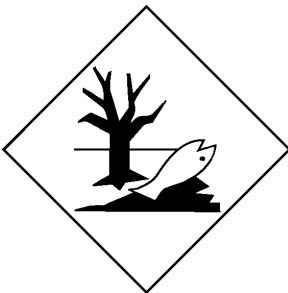
14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей Нет в наличии.

14.7. Транспортировка внасыпную/наливом согласно Приложению II MARPOL и Кодекса IBC Это вещество/смесь не предназначено для транспортировки без тары.

ADN; ADR (ДОПОГ); IATA (ИКАО); IMDG Code (ММОГ); RID



Загрязнитель моря



РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси

Регламенты EU

Regulation (EC) No. 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer, Annex I and II, as amended

Не перечислено.

Постановление (ЕС) № 850/2004 по стойким органическим загрязнителям, Приложение I с поправками

Не перечислено.

Regulation (EU) No. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, Part 1 as amended

Не перечислено.

Regulation (EU) No. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, Part 2 as amended

Не перечислено.

Regulation (EU) No. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, Part 3 as amended

Не перечислено.

Regulation (EU) No. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex V as amended

Не перечислено.

Постановление (ЕС) №166/2006, Приложение II Реестр по выбросам и переносу загрязнителей, с дополнениями

Не перечислено.

Постановление (ЕС) № 1907/2006, Статья 59(10) нормативов REACH – Перечень кандидатов согласно текущих публикаций ЕСНА

Не перечислено.

Санционирование

Регламент (ЕС) № 1907/2006 REACH, Приложение XIV - Вещества, подлежащие авторизации, с поправками

Не перечислено.



P&WC

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Ограничения по применению

Постановление (ЕС) № 1907/2006, Приложение XVII к нормативам REACH – Вещества, подлежащие ограничению по продаже и применению, с поправками

Не перечислено.

Директива 2004/37/ЕС: О защите работников от опасностей, относящихся к воздействию канцерогенов и мутагенов на производстве, с дополнениями

Сульфат гидроксиламмония (CAS 10039-54-0)

Другие постановления ЕС

Директива 2012/18/EU: О контроле опасности крупных аварий с выбросами опасных веществ, as amended

Сульфат гидроксиламмония (CAS 10039-54-0)

Государственные нормы Нет в наличии.

15.2. Оценка химической безопасности Нет в наличии.

Статус инвентаризации

Страна(-ы) или регион	Инвентарное название	В реестре (да/нет)*
Европа	Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ (EINECS)	Да
Европа	Европейский список зарегистрированных химических веществ (ELINCS)	Нет

*«Да» означает, что все компоненты данного продукта соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной

«Нет» означает, что один или более компонентов данного продукта не соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной(-нами).

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Список сокращений

ХПК: Химическое потребление кислорода
EC-No: European Commission Number (Номер по ЕС)
IATA: International Air Transport Association (Международная Ассоциация Воздушного Транспорта)
CAS: Chemical Abstract Service (Химическая реферативная служба).
CLP: Classification, Labeling and Packaging (Классификация, маркировка и упаковка)
ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей.
CEN: Comité Européen de Normalisation (European Committee for Standardization (Европейский комитет по стандартизации)).
TWA: Time Weighted Average (Средневзвешенная по времени величина).
STEL: Short-term Exposure Limit (Предел краткосрочного воздействия).
LD50: Lethal Dose (Летальная доза) 50%.
LC50: Lethal Concentration (Летальная концентрация) 50%.
EC50: Effective Concentration (Действующая концентрация) 50%.
NOEL: No observed effect level (Уровень отсутствия наблюдаемых проявлений).
BOD: Biochemical oxygen demand (Биохимическая потребность в кислороде).
TOC: Total Organic Carbon (Общее содержание органического углерода).
ADR: Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route (European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по автодорогам)).
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям)).
IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code (Кодекс опасных грузов международной морской организации).
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Нормативные документы, касающиеся международных перевозок опасных грузов железнодорожным транспортом)).

Перечень источников информации

листы данных по безопасности сырья и материалов



P&WC

Версия: 7.3

дата: 21/02/2022

дата предыдущего пересмотра: 30/03/2020

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PETROFLO 20Y600 (PetroKare PK 10 AF)

Информация по методам оценки для классификации смеси	Физическая опасность, опасность для здоровья и окружающей среды этой смеси приведены согласно классификации критерий для каждого класса опасности или дифференцированы в Разделах 2 - 5 Приложения я к Регулированию (ЕС) Номер 1272/2008 (CLP).
Полный текст всех H-формулировок, который не приводится полностью в разделах со 2 по 15	H290 Может вызывать коррозию металлов. H302 Вредно при проглатывании. H312 Вредно при попадании на кожу. H315 При попадании на кожу вызывает раздражение. H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. H351 Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия путем проглатывания. H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов. H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Внесены изменения в пункты	Этот документ претерпел значительные изменения и подлежит пересмотру в полном объеме.
Информация для обучения	обеспечте обучение безопасным методам обращения и рассмотрите возможные сценарии поведения.
Основано на директиве ЕС	(ЕС) No 1907/2006 (REACH) (ЕС) No 1272/2008 (EU) 2015/830 (EU) No 1357/2014
Дополнительная информация	исправления в разделе: 2,8,11