

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Dopomat-intenso

Дата ревизии: 16.08.2016

Код продукта: j0506_sd

страница 1 из 7

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

Dopomat-intenso

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Средство для уборки промышленных объектов (концентрат)

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	JOHANNES KIEHL KG		
Улица:	Robert-Bosch-Str. 9		
Город:	D-85235 Odelzhausen		
Абонентский ящик:	15 D-85233 Odelzhausen		
Телефон:	+49 8134 9305-0	Телефакс:	+49 8134 6466
Электронная почта:	info@kiehl-group.com		
Интернет:	www.kiehl-group.com		
Ответственный Департамент:	Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240 Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145 Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59 Numero d'emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029 ETTSZ /Egységnyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64 Eesti: Hdirekeskuse number: 112 / Mõrgistusteabekeskuse number: 16662 Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36		

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Ganz Ábrahám ucta 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Указание на опасность:

- При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
- При попадании на кожу вызывает раздражение.
- При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Potassium hydroxide
Limonene

Сигнальное слово: Опасность

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Допомат-intenso

Дата ревизии: 16.08.2016

Код продукта: j0506_sd

страница 2 из 7

Пиктограмма:



Указание на опасность

- H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

- P273 Избегать попадания в окружающую среду.
P280 Пользоваться защитными перчатками/средствами защиты глаз.
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. Продолжить промывание глаз.

2.3. Другие опасности

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

(В соответствии с 648/2004/ЕС)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

анионные ПАВ < 5%, неионные ПАВ < 5%, Мыло < 5%, Фосфаты < 5%, водорастворимые растворители, Комплексообразователи, щелочи, Ароматы (Limonene)

Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
8028-48-6	Orange terpenes			1 - < 5 %
	232-433-8			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H410			
1310-58-3	Potassium hydroxide			1 - 2 %
	215-181-3	019-002-00-8		
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Dopomat-intenso

Дата ревизии: 16.08.2016

Код продукта: j0506_sd

страница 3 из 7

Общие рекомендации

Избегать попадания на кожу и в глаза.

При вдыхании

не вредно при вдыхании

При попадании на кожу

Немедленно смыть большим количеством воды с мылом сняв всю зараженную одежду и обувь.

При контакте с глазами

Тщательно прополоскать большим количеством воды, также под веками. В случае продолжения раздражения получить консультацию у специалиста.

При попадании в желудок

Выпить большое количество воды. НЕ вызывать рвоту. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Данная информация отсутствует.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Применение любого огнетушащего средства разрешается

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Данная информация отсутствует.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде. Сам по себе продукт не горит.

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

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Избегать попадания на кожу и в глаза.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не смывать в поверхностную воду.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). После очистки, смыть остатки водой.

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования.

6.4. Ссылка на другие разделы

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Избегать попадания на кожу и в глаза.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не требуется

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Dopomat-intenso

Дата ревизии: 16.08.2016

Код продукта: j0506_sd

страница 4 из 7

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить при комнатной температуре в исходном контейнере. Хранить в месте доступном только уполномоченному персоналу.

Совет по обычному хранению

Держать вдали от продуктов питания, напитков и питания для животных.
Не хранить вместе с кислотами.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать контейнеры плотно закрытыми.
Никогда не возвращать неиспользованный материал в резервуар - хранилище.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Не требуется

Защитные и гигиенические меры

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

Защита глаз/лица

Защитные очки с боковыми щитками.

Защита рук

Защитные перчатки

Рекомендация: Нитриловые перчатки с толщиной 0,4 мм имеют минимальный защитный срок 8 часов (соответствует Пермеатонслевл 6 в европейской норме DIN/374) и устойчивость набухание < 15%.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкость
Цвет: светло-желтый
Запах: приятный

	Стандарт на метод испытания
pH (при 20 °C):	примерно 13 K-QP1012C
Изменения состояния	
Точка плавления:	<-8 °C
Начальная точка кипения и интервал кипения:	>98 °C
Точка сублимации:	не применимо
Точка размягчения:	не применимо
Температура текучести:	не применимо
Точка вспышки:	>100 °C
Горючесть	
твердого тела:	не применимо
газа:	не применимо
Взрывоопасные свойства	
Невзрывоопасно	
Нижний предел экспозиции:	не применимо
Верхний предел экспозиции:	не применимо

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Dopomat-intenso

Дата ревизии: 16.08.2016

Код продукта: j0506_sd

страница 5 из 7

Температура воспламенения:	>300 °C
Температура самовозгорания	
твердого тела:	не применимо
газа:	не применимо
Температура разложения:	неопределенный
Окисляющие свойства	
Не относится	
Давление пара:	неопределенный
Плотность (при 20 °C):	1,10 g/cm ³ K-QP1012E
Растворимость в воде: (при 20 °C)	полностью смешивающийся
Растворимость в других растворителях	
неопределенный	
Коэффициент распределения:	неопределенный
Вязкость, динамическая:	неопределенный
Вязкость, кинематическая:	неопределенный
Показатель текучести для вязких жидкостей:	неопределенный
Плотность пара:	неопределенный
Скорость испарения:	неопределенный
9.2. Другие данные	
Содержание твердых веществ:	неопределенный

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

Данная информация отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Данная информация отсутствует.

10.3. Возможность опасных реакций

Данная информация отсутствует.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не подвергать температурам свыше 35 °C.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Данная информация отсутствует.

10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

Дополнительная информация

Не смешивать с другими очистителями или химическими средствами

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Dopomat-intenso

Дата ревизии: 16.08.2016

Код продукта: j0506_sd

страница 6 из 7

CAS-Номер	название			
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO			
	оральный	ATE 500 mg/kg		
1310-58-3	Potassium hydroxide			
	оральный	LD50 273 mg/kg	крыса	

Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
При попадании на кожу вызывает раздражение.

Сенсибилизирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (Orange terpenes)

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Дальнейшие указания

При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

О самом продукте не имеется никаких данных.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Не содержит никаких веществ, которые считаются опасными для окружающей среды или не подлежат разложению на установках обработки воды. Содержаные ПАВ соответствуют требованиям постановлению детергентов 648/2004/ЕС

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данная информация отсутствует.

12.4. Мобильность в почве

Данная информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Данная информация отсутствует.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данная информация отсутствует.

Дополнительная рекомендация

Требование Химического кислорода (COD) 650 mg O₂/g.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

опоразнить канистру полностью Остатки препарата не налить в больших количествах в раковину

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Чистый контейнер с водой. Вернуть очищенный бак фирме для повторного использования

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Dopomat-intenso

Дата ревизии: 16.08.2016

Код продукта: j0506_sd

страница 7 из 7

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:** не применимо**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** не применимо**14.3. Категория опасности при транспортировке:** не применимо**14.4. Упаковочная группа:** не применимо**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не требуется

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

не применимо

Другая дополнительная информация

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)