в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 1 из 11

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

1.1. Идентификатор продукта

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

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

рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Промышленное применение

Нежелательные виды применения

Отсутствует какая-либо информация.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: Conzelmann Schweißhandelsgesellschaft mbH

Улица: Siemensstrasse 9 Город: D-89331 Burgau

Телефон: +49 (0) 8222 41388-0 Телефакс: +49 (0) 8222 41388-20

Электронная почта:office@conzelmann-gmbh.deЭлектронная почтаoffice@conzelmann-gmbh.de

(Контактное лицо):

1.4. Аварийный номер +49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

телефона:

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Острая токсичность: Acute Tox. 4

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени в результате

многократного воздействия: STOT RE 2

Указание на опасность: Вредно при проглатывании.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

В списке SVHC нет ингредиентов.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

этан-1,2-диол

Сигнальное слово: Внимание

Пиктограмма:





Указание на опасность

Н302 Вредно при проглатывании.

Н319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Н373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного

воздействия.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 2 из 11

Предупреждения

Р260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли. Р264 После работы тщательно вымыть руки.

Р280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

Р305+Р351+Р338 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.

Р314 При плохом самочувствии обратиться к врачу.

Р337+Р313 Если раздражение глаз не проходит: Обратиться к врачу.

Р501 Утилизируйте содержимое/контейнер на соответствующем предприятии по

переработке или утилизации отходов.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Ингредиент: этан-1,2-диол 1-пропанол, Вода, Ингибитор

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть		
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH			
	Классификация СГС					
107-21-1	этан-1,2-диол			35-45 %		
	203-473-3	603-027-00-1	01-2119456816-28			
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373					
71-23-8	1-пропанол			2-4 %		
	200-746-9	603-003-00-0	01-2119486761-29			
	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336					

Текст Н-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности).

Ни в коем случае не вводить что-либо перорально лицу, находящемуся в бессознательном состоянии или испытывающему судороги.

При вдыхании

Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

При потере сознания уложить в устойчивом положении на боку и вызвать врача.

При затрудненном дыхании или остановке дыхания начинать искусственное дыхание.

При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло.

Немедлено снять загрязненную, пропитанную одежду.

При контакте с глазами

При попадании в глаза промывать глаза при открытых веках длительное время водой, затем

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 3 из 11

немедленно обратиться к глазному врачу.

Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз

При попадании в желудок

После проглатывания прополоскать рот большим количеством воды (если пострадавший в сознании) и сразу же обратиться за медицинской помощью. Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект).

НЕ вызывать рвоты.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Первая помощь, обеззараживание, симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Сухой порошок для тушения, спиртоустойчивая пена, Двуокись углерода (СО2), Струя распыляемой воды

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя

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

Окись углерода Двуокись углерода (CO2) Оксиды азота (NOx)

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Специальные средства защиты при пожаротушении Защитная одежда. Костюм полной защиты В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

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

Смотреть в мерах по профилактике под пунктами 7и 8.

Носить средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

Обеспечить хорошую вентиляцию.

Не вдыхать газ/пар/аэрозоль.

Избегать контакта с глазами и кожей.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

Шахты и каналы должны быть защищены от проникновения продукта.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Обеспечить подачу свежего воздуха.

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту,

универсальный связущий материал).

С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Смотреть в мерах по профилактике под пунктами 7и 8.

Утилизация: смотри раздел 13

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 4 из 11

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

Смотри раздел 8.

Носить средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

Не вдыхать газ/пар/аэрозоль.

Хранить емкость плотно закрытой.

При отсутствии с надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

Избегать контакта с глазами и кожей.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени.

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

Принять меры против электростатического заряда.

Дальнейшие указания

Применять только в местах с хорошей вентиляцией.

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Хранить/складировать только в оригинальной емкости.

Защищать от жары.

Указания по совместному хранению

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от: Мороз, Жара, Влажность

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

8.1. Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК	
71-23-8	Пропан-1-ол		10	(среднесменная)	
			30	(максимальная)	
107-21-1	Этан-1,2-диол		5	(среднесменная)	
			10	(максимальная)	

8.2. Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

Заземлить/ Электрически соединить контейнер и приемное оборудование.

Процессы заполнения проводить только на станциях, оборудованных системой аспирации.

Предоставить в достаточном количестве душевые установки

Защитные и гигиенические меры

Работать в хорошо проветриваемых местах или с дыхательным фильтром.

Носить только подходящую по размеру, удобно сидящую и чистую защитную одежду.

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 5 из 11

Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием.

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

После работы использовать средства ухода за кожей.

Защита глаз/лица

Защитные очки с боковой защитой,

защитные очки

Защита рук

Необходимо носить проверенные защитные перчатки: DIN EN 374

NBR (Нитриловый каучук) NR (натуральный каучук, натуральный латекс) Бутилкаучук

Толщина материала перчаток >= 0,4 mm

Должны быть приняты во внимание время пробоя и характеристики набухания материала.

Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Продолжительность ношения при случайном контакте (брызги): max. 480 min. (NBR (Нитриловый каучук))

Продолжительность ношения при непрерывном контакте 240 - 480 min (NBR (Нитриловый каучук))

Следует учитывать ограничения по времени ношения, указанные производителем. По возможности носить под основными перчатками хлопчатобумажные.

Перед употреблением проверить на герметичность/непроницаемость.

Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

Носить антистатическую обувь и рабочую одежду.

Уличная одежда должна храниться отдельно от рабочей одежды.

Немедленно снять всю загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием.

Защита дыхательных путей

Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить устройство для защиты дыхания.

Пригодный респиратор: Полная-/половинная-/четвертная маска (DIN EN 136/140) ABEK-P3

Регулирование воздействия на окружающую среду

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: Жидкий Цвет: бесцветный Запах: характерный

pH: 9,0-10,5

Изменения состояния

Точка плавления: не определено Начальная точка кипения и интервал ~ 100 °C

кипения:

Точка сублимации: не определено
Точка размягчения: не определено
Температура текучести: не определено
Точка затвердевания: ~-30 °C
Точка вспышки: ~92 °C

Горючесть

твердого тела: Отсутствует какая-либо информация. газа: Отсутствует какая-либо информация.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 6 из 11

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный.

Нижний предел экспозиции: Отсутствует какая-либо информация. Верхний предел экспозиции: Отсутствует какая-либо информация. Температура воспламенения: Отсутствует какая-либо информация.

Температура самовозгорания

твердого тела: Отсутствует какая-либо информация. газа: Отсутствует какая-либо информация. Температура разложения: Отсутствует какая-либо информация.

Окисляющие свойства

Отсутствует какая-либо информация.

 Давление пара:
 не определено

 Плотность:
 $1,032 \text{ g/cm}^3$

 Растворимость в воде:
 поддающийся полному смешению

Растворимость в других растворителях

Отсутствует какая-либо информация.

Коэффициент распределения: Отсутствует какая-либо информация. Вязкость, динамическая: не определено

Плотность пара: Отсутствует какая-либо информация. Скорость испарения: Отсутствует какая-либо

информация.

Тест на разделение растворителя: Отсутствует какая-либо информация.

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ:

freezing point: -26,5 °C protection against cold: -28 °C Проводимость: 15-30 µS/cm

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Реагирует с: Окислительное средство, сильный

10.4. Условия, которых следует избегать

Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислительное средство, сильный

10.6. Опасные продукты разложения

Двуокись углерода, Окись углерода

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 7 из 11

Острая токсичность

Вредно при проглатывании.

ATEmix рассчитанный

ATE (оральный) 1190,5 mg/kg

CAS-Номер	название					
	Путь воздействия вредных веществ	Доза		Виды	Источник	Метод
107-21-1	этан-1,2-диол					
	оральный	LD50 mg/kg	7712	Крыса	Study report (1968)	according to BASF-internal standards
	кожный	LD50 : mg/kg	> 3500	Мышь	Fundamental and Applied Toxicology 27: 1	LD50 derived from developmental toxicity
71-23-8	1-пропанол					
	оральный	LD50 omg/kg	ca. 8000	Крыса	Study report (1975)	OECD Guideline 401
	кожный	LD50 4 mg/kg	4032	Кролик	Arch. ind. hyg. occupat. med. 10, 61-68.	OECD Guideline 402

Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

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

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия. (этан-1,2-диол)

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Продукт не был проверен. На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 8 из 11

CAS-Номер	название								
	Водная токсичность	Доза		[h] [d]	Виды	Источник	Метод		
107-21-1	этан-1,2-диол	этан-1,2-диол							
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	> 72860	96 h	Pimephales promelas	Environ. Toxicology and Chemistry, Vol.	EPA 600/4-90/027. U.S. Environmental Pro		
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 13000 mg/l	6500 -	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1982)	other: EPA 600/9-78-018, 1978		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 202		
	Токсичность для рыб	NOEC mg/l	15380	7 d	Pimephales promelas	Environ. Toxicology and Chemistry, Vol.	other: EPA 600/4-89/001. U.S. Environmen		
	Водорослевая токсичность	NOEC mg/l	> 100	8 d	Scenedesmus quadricauda	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 201		
	Crustacea токсичность	NOEC 15000 mg/l	7500 -	21 d	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	other: ASTM		
71-23-8	1-пропанол								
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	4555	96 h	Pimephales promelas	Vol. 1, pp 3, 5-16, 65-68. Center for La	OECD Guideline 203		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	3644	48 h	Daphnia magna	Water Res 23: 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Part 11, Daphnia- Short		
	Crustacea токсичность	NOEC mg/l	> 100	21 d	Daphnia magna	Study report (1997)	OECD Guideline 211		

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствует какая-либо информация.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

Коеффициент распределения (н-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
107-21-1	этан-1,2-диол	-1,36
71-23-8	1-пропанол	1,6

Биоконцентрационный фактор

CAS-Номер	название	Биоконцентр	Виды	Источник
		ационный		
		фактор		
71-23-8	1-пропанол	0,88		Unpublished calculat

12.4. Мобильность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 9 из 11

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. Присвоение кодовых номеров/маркировку отходов выполнять в соответствии с Директивой по перечню опасных материалов в соответствии с отраслью и процессом. опасные отходы

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Полностью опорожненные упаковки могут быть утилизированы. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный трансорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

наименование: транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

наименование: транспортным предписаниям.

<u>14.3. Категория опасности при</u> Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

<u>14.3. Категория опасности при</u> Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 10 из 11

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ

нет

СРЕДЫ:

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Указания об ограничении Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с

деятельности: законом по охране труда молодёжи (94/33/ЕС).

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и акронимы

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID:Ruglement international conernat le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Refulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

EC50: Effectice concentration, 50 percent

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации	
Acute Tox. 4; H302	Процесс расчета	
Eye Irrit. 2; H319	Процесс расчета	
STOT RE 2; H373	Процесс расчета	

Текст Н-фраз (Номер и полный текст)

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные
	смеси.
H302	Вредно при проглатывании.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006_2015/830

Kuehlfluessigkeit HKF 30.1 MW 65

Дата ревизии: 01.02.2022 страница 11 из 11

воздействия.

Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

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