



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

1/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Идентификация

продукта

Торговое наименование СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Код продукта (UVP) 00787809

1.2 Установленное целевое назначение вещества или смеси и рекомендуемые ограничения в использовании

Применение Инсектицид

1.3 Подробная информация о поставщике паспорта безопасности вещества

Поставщик «Байер АГ»

Кайзер-Вильгельм-Аллее 1, г. Леверкузен, 51373, Германия

Телефакс +49(0)2173-38-7394

Ответственный отдел Отдел классификации и регистрации веществ

+49(0)2173-38-3409 (только в рабочее время)

Адрес электронной почты: BCS-SDS@bayer.com

1.4 Номер телефона для

экстренных

консультаций

Номер телефона для экстренных консультаций Международная горячая линия по реагированию на чрезвычайные ситуации (круглосуточно)

+1 (760) 476-3964 (компания «3Е» для компании «Байер АГ», подразделение «Кроп Сайенс»)

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 относительно классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей с внесенными в него.

Кожная сенсибилизация: категория 1

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Острая токсичность в водной среде: категория 1

H400 Очень токсичен для водных организмов.

Хроническая токсичность в водной среде: категория 1

H410 Очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 относительно классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей с внесенными в него поправками.

Для поставки/применения требуется этикетка с надписью «опасно».

Опасные компоненты, которые должны быть указаны на этикетке:

- Цифлутрин



СОЛЬФАК ИСВ EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

2/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года



Сигнальное слово: Опасность Краткие характеристики опасности

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H410 Очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями.

EUN401 Для предупреждения рисков для здоровья человека и окружающей среды необходимо соблюдать инструкции по применению.

Меры предосторожности

P280 Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица

P333+ P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться за медицинской консультацией/ помощью.

P501 Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местным законодательством.

2.3 Прочие опасности

Возможно появление таких кожных ощущений как жжение или покалывание на лице и слизистых оболочках. Однако эти ощущения не вызывают повреждений кожи и носят временный характер (не более 24 часов).

РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.2 Смеси

Химические свойства

Эмульсия, масло в воде (EW)

Цифлутрин 50 г/л

Опасные компоненты

Краткие характеристики опасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Наименование	№ CAS / № EC / № регламента REACH	Классификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008	
Цифлутрин	68359-37-5 269-855-7	Острая токсичность 2, H300 Острая токсичность H330 Острая токсичность в водной среде 1, H400 Хроническая токсичность в водной среде 1, H410	4,95
Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический	64742-95-6 265-199-0 01-2119486773-24-xxxx	Легковоспламеняющаяся жидкость 3, H226 STOT SE 3, H336	> 1 - < 10



СОЛЬФАК ИСВ EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

3/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

растворитель		Органоспецифическая токсичность при однократном воздействии (STOT SE) 3, H335 Токсичность при вдыхании 1, H304 Хроническая токсичность в водной среде 2, H411	
--------------	--	---	--

Дополнительная информация

Цифлутрин 68359-37-5

М-фактор: 1.000 (острая), 1.000 (хроническая)

Полную информацию о кратких характеристиках опасности, упомянутых в этом разделе, см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Общие рекомендации Покинуть опасную зону. Поместить пострадавшего в устойчивое положение (лежа на боку) и транспортировать. Немедленно снять загрязненную одежду и безопасно ее утилизировать.

Ингаляция Вывести пострадавшего на свежий воздух. Обеспечить пострадавшему тепло и покой. Немедленно обратиться к врачу или в токсикологический центр.

При попадании на кожу Немедленно промыть кожу большим количеством воды с мылом в течение не менее 15 минут. Теплая вода может вызвать субъективное усиление чувства раздражения/парестезии. Это не является признаком системного отравления. При раздражении кожи возможно применение масел или лосьонов, содержащих витамин Е. В случае сохранения симптомов обратиться к врачу.

При попадании в глаза Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками, в течение не менее 15 минут. Через первые 5 минут снять контактные линзы, если пострадавший ими пользуется, после чего продолжить промывание глаз. Теплая вода может вызвать субъективное усиление чувства раздражения/парестезии. Это не является признаком системного отравления. Использовать успокаивающие глазные капли, при необходимости обезболивающие глазные капли. При развитии и сохранении раздражения обратиться за медицинской помощью.

При проглатывании Прополоскать рот водой, затем пить воду небольшими глотками. НЕ вызывать рвоту. Не оставлять пострадавшего



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

4/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

без присмотра. Немедленно обратиться к врачу или в токсикологический центр.

4.2 Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и отсроченные

Симптомы

Местные: парестезия кожи и глаз, которая может быть тяжелой, обычно является преходящей с разрешением в течение 24 часов, раздражение кожи, глаз и слизистых оболочек, кашель, чихание

Системные: дискомфорт в груди, тахикардия, артериальная гипотензия, тошнота, боль в животе, диарея, рвота, нарушение четкости зрения, головная боль, анорексия, сонливость, кома, судороги, тремор, истощение, гиперреактивность дыхательных путей, отек легких, учащенное сердцебиение, мышечные фасцикуляции, апатия, головокружение

4.3 Показания к оказанию неотложной медицинской помощи и применению необходимого специального лечения

Риски

Данный продукт содержит пиретроид. Не следует путать отравление пиретроидом с отравлением карбаматом или органофосфатом.

Лечение

Системное лечение: начальное лечение: симптоматическое.

Контроль дыхательной и сердечной функций. В случае проглатывания следует рассматривать промывание желудка при проглатывании значительного количества вещества только в течение первых 2 часов. Однако всегда можно рекомендовать применение активированного угля и натрия сульфата. Обеспечить проходимость дыхательных путей. При необходимости обеспечить подачу кислорода или провести искусственное дыхание. В случае появления судорог следует ввести бензодиазепин (например, диазепам) в соответствии со стандартными схемами лечения. При отсутствии эффекта может быть использован фенobarбитал.

Противопоказания: атропин Противопоказания: производные адреналина. Специфический антидот отсутствует.

Восстановление происходит самостоятельно и без остаточных явлений.

При раздражении кожи возможно применение масел или лосьонов, содержащих витамин E.

РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**5.1 Средства тушения
пожара**

Пригодные

Распыленная вода, диоксид углерода (CO₂), пена, песок

**5.2 Особые опасности,
источником которых
является вещество или
смесь**

При возникновении пожара могут выделяться: хлороводород (HCl), цианид водорода (синильная кислота), фтористый водород, монооксид углерода (CO), оксиды азота (NO_x)



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

5/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

5.3 Рекомендации для пожарной команды

Специальные средства защиты для пожарных Дополнительная информация

В случае пожара и/или взрыва не вдыхать пары. В случае пожара надеть дыхательный аппарат автономного действия. Локализовать очаг возгорания с использованием средств тушения пожара. Не допускать попадания отходов от тушения пожара в сточные трубы или водоемы.

РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫСВОБОЖДЕНИИ

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитные устройства и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Меры

предосторожности

Избегать контакта с рассыпанным продуктом или загрязненными поверхностями. Рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты.

6.2 Меры по

обеспечению

безопасности

окружающей среды

Не допускать попадания в поверхностные водоемы, сточные трубы и грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации выброса и очистки

Методы очистки

Впитать вещество с помощью инертного абсорбирующего материала (например, песка, силикагеля, кислотного связующего вещества, универсального связующего вещества, опилок). Тщательно очищать загрязненные поверхности и предметы, соблюдая нормативные требования относительно охраны окружающей среды. Хранить в пригодных закрытых контейнерах для утилизации.

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация о безопасном обращении с продуктом представлена в разделе 7.
Информация о средствах индивидуальной защиты представлена в разделе 8.
Информация об утилизации отходов представлена в разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Рекомендации по

безопасному обращению

Использовать только в зоне с соответствующей вытяжной вентиляцией.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особых мер предосторожности не требуется.

Меры гигиены

Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. Хранить рабочую одежду отдельно. Принимать душ или ванну в конце работы. Немедленно снимать загрязненную одежду и тщательно очищать перед повторным использованием. Элементы одежды, которые невозможно очистить, должны быть уничтожены (сожжены).



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

6/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

7.2 Условия для безопасного хранения, включая любые несовместимости

**Требования к
помещениям для
хранения и
контейнерам**

Хранить в оригинальном контейнере. Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом месте. Хранить в месте, доступном только для уполномоченных лиц. Хранить в защищенном от света месте. Обеспечить защиту от воздействия прямых солнечных лучей.

**Рекомендации по
общему хранению**

Хранить вдали от продуктов питания, напитков и кормов для животных.

Пригодные материалы

Coex EVONH (1000L IBC)

**7.3 Особые конечные
области применения**

См. этикетку и/или листок-вкладыш.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

8.1 Контрольные параметры

Компоненты	№ CAS	Контрольные параметры	Обновление	Основание
Цифлутрин	68359-37-5	0,01 мг/м ³ (TWA)		OES BCS*
Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель	64742-95-6	116 мг/м ³ /20 ppm (TWA)	2014	SCOELS EC
Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель	64742-95-6	290 мг/м ³ /50 ppm (STEL)	2014	SCOELS EC

*OES BCS: внутренний «Стандарт воздействия на рабочем месте» компании «Байер АГ», подразделения «Кроп Сайенс»

8.2 Средства контроля воздействия

Средства индивидуальной защиты

При нормальных условиях применения и обращения ознакомиться с этикеткой и/или листком-вкладышем. Во всех остальных случаях соблюдать следующие рекомендации.

**Защита органов
дыхания**

При предполагаемых условиях воздействия защита органов дыхания не требуется.

Защиту органов дыхания следует использовать только для контроля остаточного риска при непродолжительных действиях, когда были предприняты все целесообразные меры в отношении источника для уменьшения воздействия, например, локализация выброса и/или местная вытяжная вентиляция. Всегда следовать инструкциям производителя респиратора относительно использования и технического обслуживания.

Защита рук

Следует ознакомиться с инструкциями относительно проницаемости и срока службы, предоставленными



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

7/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

	поставщиком перчаток. Также необходимо учитывать конкретные местные условия, в которых используется продукт, такие как опасность разрезывания, истирания и длительность контакта. Промыть перчатки при загрязнении. Утилизировать в случае загрязнения внутренней поверхности, при нарушении целостности или при невозможности устранения загрязнения наружной поверхности. Мыть руки через небольшие промежутки времени и всегда перед едой, питьем, курением или использованием туалета. Материал Нитрильный каучук Время проницаемости > 480 мин Толщина перчатки > 0,4 мм Индекс защиты Класс 6 Директива Защитные перчатки соответствуют стандарту EN 374.
Защита глаз	Использовать защитные очки (соответствующие стандарту EN166, область применения = 5 или аналогичные).
Защита кожи и тела	Использовать стандартные рабочие комбинезоны и костюм категории 3 типа 4. При наличии риска значительного воздействия рассмотреть возможность использования костюма более высокого типа защиты. При возможности надевать два слоя одежды. Под костюмом химической защиты следует носить полиэстерные/хлопчатобумажные или хлопчатобумажные комбинезоны и часто стирать их профессиональным способом. В случае попадания брызг или значительного загрязнения костюма для химической защиты провести очищение как можно скорее, затем осторожно снять и утилизировать в соответствии с рекомендациями производителя.
Общие меры защиты	В случае обращения с незакрытым продуктом или при возможности контакта с ним использовать костюм, обеспечивающий защиту от химических веществ

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация относительно основных физических и химических свойств

Форма	жидкость
Цвет	от белого до светло-бежевого
Запах	ароматический
pH	2,5 - 3,5 (100 %) (23 °C)
Температура вспышки	Не применимо; водный раствор
Температура воспламенения	> 600 °C



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

8/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

Плотность	приблизительно 1,01 г/см ³ (20 °C)
Растворимость в воде	эмульгируемый
Коэффициент распределения: н- октанол/вода	Цифлутрин: log Pow: 5,9 - 6,0 (20 °C)
Окислительные свойства	Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель: неприменимо Окислительные свойства отсутствуют
Взрываемость	Не является взрывоопасным
9.2 Прочая информация	Другие физико-химические данные, связанные с безопасностью, неизвестны

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Реакционная способность

**Термическое
разложение** Продукт стабилен при использовании в нормальных
условиях.

**10.2 Химическая
стабильность** Продукт стабилен при соблюдении рекомендуемых условий
хранения.

**10.3 Возможность
опасных реакций** При хранении и обращении в соответствии с
установленными инструкциями опасные реакции не
возникают.

**10.4 Условия, которых
следует избегать** Крайние значения температуры и попадание прямых
солнечных лучей.

**10.5 Несовместимые
материалы** Хранить только в оригинальном контейнере.

**10.6 Опасные
продукты разложения** При нормальных условиях применения не ожидается
появления продуктов разложения.

РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Информация о токсикологических эффектах

**Острая токсичность при
пероральном воздействии** LD50 (у крыс) 2,113 мг/кг

**Острая токсичность при
вдыхании** LC50 (у крыс) > 7,576 мг/л Время воздействия: 4 ч
Определяется для формы вдыхаемого аэрозоля.
Максимальная достигаемая концентрация.

**Острая токсичность при
воздействии на кожу** LD50 (у крыс) > 5,000 мг/кг

**Повреждение /
раздражение кожи** Небольшое раздражающее действие - не требует
маркировки. (у кроликов)

**Серьезное повреждение
глаз / раздражение глаз** Небольшое раздражающее действие - не требует
маркировки. (у кроликов)

Респираторная или Кожа: сенсибилизация (у мышей)

кожная сенсибилизация Руководство по проведению испытаний Организации



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 L RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

9/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) 429,
исследование реакции регионарных лимфатических узлов
(LLNA)

Оценка органоспецифической токсичности (STOT) - при однократном воздействии

Цифлутрин: на основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены.

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель: может вызывать раздражение дыхательных путей. Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель: может вызывать сонливость или головокружение.

Оценка органоспецифической токсичности (STOT) - при многократном воздействии

Токсические эффекты цифлутрина связаны с преходящей гиперактивностью, характерной для нейротоксичности, вызываемой пиретроидом. Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель: на основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены.

Оценка мутагенности

Цифлутрин не демонстрировал мутагенных или генотоксических свойств в серии испытаний *in vitro* и *in vivo*.

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель не считается мутагенным.

Оценка канцерогенности

Цифлутрин не демонстрировал канцерогенных свойств в исследованиях с добавлением препарата в пищу в течение жизни у крыс и мышей.

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель: на основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены.

Оценка токсического действия на репродуктивную систему

Цифлутрин вызывал репродуктивную токсичность в исследовании двух поколений крыс только в дозах, токсичных также для взрослых животных. Репродуктивная токсичность, отмеченная для цифлутрина, связана с токсичностью для обоих родителей.

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель: на основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены.

Оценка токсического действия на развитие плода

Цифлутрин оказывал токсическое действие на развитие плода только в дозах, токсичных для самок. Влияния на развитие плода, наблюдаемые при воздействии цифлутрина, связаны с токсичностью для матери.

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический растворитель: данная информация отсутствует.

Опасность при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены.

РАЗДЕЛ 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

10/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

12.1 Токсичность

Токсичность для рыб

LC50 (Oncorhynchus mykiss (радужная форель)) 0,014 мг/л
Статическое испытание; время воздействия: 96 ч

**Острая токсичность
для водных
беспозвоночных**

EC50 (Daphnia magna (водяная блоха)): 0,00016 мг/л Время
воздействия: 48 ч

**Токсичность для
водных растений**

Указанная величина относится к активному компоненту.

IC50 (Desmodesmus subspicatus (зеленые водоросли)) > 10
мг/л

Скорость роста; время воздействия: 72 ч

Указанная величина относится к активному компоненту.

При предельной растворимости в воде острой токсичности
не наблюдалось.

12.2 Устойчивость и способность к разложению

**Способность к
биodeградации**

Цифлутрин:

не способен к быстрой биodeградации

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический
растворитель:

способен к быстрой биodeградации

Кос

Цифлутрин: Кос: 64300

12.3 Способность к биоаккумуляции

Биоаккумуляция

Цифлутрин: коэффициент биоконцентрации (BCF) 506 Не
способен к биоаккумуляции.

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический
растворитель: данные отсутствуют

**12.4 Подвижность в
почве**

Подвижность в почве

Цифлутрин: неподвижен в почве

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический
растворитель: незначительно подвижен в почве

12.5 Результаты оценки СБТ и оСоБ веществ

**Оценка СБТ и оСоБ
веществ**

Цифлутрин: данное вещество не считается стойким,
способным к биоаккумуляции и токсичным (СБТ). Данное
вещество не считается очень стойким и очень
биоаккумулятивным (оСоБ).

Сольвент-нафта (нефть), легкий ароматический
растворитель: данное вещество не считается стойким,
способным к биоаккумуляции и токсичным (СБТ). Данное
вещество не считается очень стойким и очень
биоаккумулятивным (оСоБ).

12.6 Прочие нежелательные эффекты

**Дополнительная
информация о
воздействии на
окружающую среду**

Других эффектов не указано.



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

11/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

РАЗДЕЛ 13: УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

13.1 Методы обращения с отходами

Продукт	В соответствии с действующими нормативными требованиями и, при необходимости, после консультации с оператором площадки и/или ответственным органом продукт может быть доставлен на площадку для утилизации отходов или на установку для высокотемпературного сжигания отходов.
Загрязненная упаковка	Не полностью опорожненную упаковку следует утилизировать как опасные отходы.
Код отходов для неиспользованного продукта	02 01 08* агрохимические отходы, содержащие опасные вещества

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

ADR/RID/ADN

14.1 Номер по классификации ООН **3082**

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (РАСТВОР ЦИФЛУТРИНА)

14.3 Класс(ы) опасности грузов 9

14.4 Группа упаковки III

14.5 Метка экологической опасности ДА

Номер опасности 90

Данная классификация принципиально не пригодна для перевозки судовым танкером по внутренним водным путям. Для получения дополнительной информации обращаться к производителю.

IMDG

14.1 Номер по классификации ООН **3082**

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (РАСТВОР ЦИФЛУТРИНА)

14.3 Класс(ы) опасности грузов 9

14.4 Группа упаковки III

14.5 Загрязняет морскую среду ДА

IATA

14.1 Номер по классификации ООН **3082**

14.2 Надлежащее отгрузочное ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО,



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

12/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

наименование ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
(РАСТВОР ЦИФЛУТРИНА)

14.3 Класс(ы) опасности 9

грузов

14.4 Группа упаковки III

14.5 Метка экологической опасности ДА

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

См. разделы 6 - 8 настоящего паспорта безопасности вещества.

14.7. Бестарная транспортировка в соответствии с Приложением II Конвенции MARPOL и Международным кодексом перевозок нефасованных опасных химических грузов (IBC)

Бестарная транспортировка в соответствии с кодексом IBC не проводится.

РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 Постановления/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Дополнительная информация

Классификация ВОЗ: III (слабоопасный)

15.2 Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не требуется.

РАЗДЕЛ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Текст кратких характеристик опасности, указанных в разделе 3

- H226 Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.
H300 Приводит к смертельному исходу при проглатывании.
H304 Может приводить к смертельному исходу при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H330 Приводит к смертельному исходу при вдыхании.
H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H400 Очень токсичен для водных организмов.
H410 Очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями
H411 Токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Аббревиатуры и акронимы

- ADN Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным транспортом
ADR Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ATE Оценка острой токсичности
Номер CAS Номер согласно реестру Химической реферативной службы Американского химического сообщества
Конц. Концентрация



СОЛЬФАК ICB EW50 КАНИСТРА 4X5 Л RU

Версия 5 / ЕС

102000006375

13/13

Дата редакции: 26 сентября
2018 года

Дата печати: 15 мая 2019
года

Номер ЕС	Номер Европейского сообщества
ECx	Эффективная концентрация для x %
EINECS	Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
ELINCS	Европейский перечень потенциально вредных химических веществ
EN	Европейский стандарт
ЕС	Европейский союз
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IBC	Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (кодекс IBC)
ICx	Ингибирующая концентрация для x %
IMDG	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
LCx	Летальная концентрация для x %
LDx	Летальная доза для x %
LOEC/LOEL	Наименьшая концентрация/уровень, при которых будет наблюдаться эффект
MARPOL	MARPOL: Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов
Н.У.К.	Не указанное конкретно
NOEC/NOEL	Концентрация/уровень, при которых будет отсутствовать эффект
ОЭСР	Организация экономического сотрудничества и развития
RID	Международные правила перевозки опасных грузов по железным дорогам
TWA	Средневзвешенная во времени концентрация
ООН	Организация Объединенных Наций
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения

Информация, содержащаяся в настоящем Паспорте безопасности вещества, соответствует руководствам, установленным Регламентом (ЕС) 1907/2006 и Регламентом (ЕС) 2015/830 с поправками, а также Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с любыми последующими поправками. Настоящий Паспорт безопасности вещества дополняет инструкции пользователя, но не заменяет их. Содержащаяся в этом документе информация основана на знаниях о продукте, являющихся актуальными на момент его составления. Пользователям также следует помнить о возможных рисках применения продукта в целях, отличных от тех, для которых он был предназначен. Данная информация соответствует требованиям действующего законодательства ЕЭС. Адресатов призывают соблюдать все дополнительные национальные требования.

Изменения по сравнению с предыдущей версией документа помечены на полях. Данная версия документа заменяет собой все предыдущие версии.