

Паспорт безопасности

Страница: 1/16

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

Пирамин Турбо, КС (520 г/л)

1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: средство защиты растений, гербицид

1.3. Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:

ООО БАСФ

Кадашевская набережная, д. 14 корп. 3

119017 Москва, Россия

Телефон: +7 495 231-7200 или 8 800 200 58 37

Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

1.4. Номер телефона в экстренных ситуациях

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

Раздел 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Острая токс. 4 (оральный)

Skin sens. 1

Eco acute 2

Eco chronic 2

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

Возможные опасности:

Вреден для здоровья при проглатывании.

При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.

Токсичен для водных организмов, в водоемах может длительное время оказывать вредное воздействие.

Подробную информацию можно найти в графе 16.

2.2. Элементы маркировки

Globally Harmonized System (GHS)

Пиктограмма:



Сигнальное слово:

Осторожно

Указание на риск:

H302	Вредно при проглатывании.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
H401	Токсично для водных организмов.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указание на безопасность (Предупреждение):

P280	Пользоваться защитными перчатками.
P261	Избегать вдыхания тумана.
P264	После работы тщательно вымыть руки.
P270	Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
P272	Не уносить загрязненную рабочую одежду с места работы.

Указание на безопасность (Реакция):

	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть мыльной водой.
P333 +P313	При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться к врачу.
P363	Выстирать загрязненную одежду перед дальнейшим использованием.
P391	Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт.
P301 + P312	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу.
P330	Прополоскать рот.

Указания по безопасности (утилизация):

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

P501 Доставить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных (специальных) отходов.

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

| Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: chloridazon

Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

Директивы-ЕС

Символ(ы) опасности

Xn Вреден для здоровья.



N Опасен для окружающей среды.



Фразы-R

R22 Вреден для здоровья при проглатывании.

R43 При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.

R51/53 Токсичен для водных организмов, в водоемах может длительное время оказывать вредное воздействие.

Фразы-S

S2 Не допускать попадания в руки детям.

S13 Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.

S20/21 Не есть, не пить и не курить во время работы с продуктом.

S24 Избегать контакта с кожей.

S29/35 Не сливать, вещество и емкость утилизировать безопасным способом.

S37 Носить подходящие защитные перчатки.

S46 В случае проглатывания необходимо немедленно вызвать врача и предъявить упаковку или этикетку.

S57 Во избежание загрязнения окружающей среды использовать подходящую емкость.

| Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: chloridazon

2.3. Другие опасности

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

См. главу 12 - результаты оценки PBT и vPvB.

Если применимая информация есть в данном разделе касательно других опасностей, не указанных в классификации, но которые могут провоцировать опасности в веществе или смеси.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Раздел 3: Состав/Сведения о веществах, входящих в состав**3.1. Вещества**

Неприменимо

3.2. СмесиХимическая характеристика

средство защиты растений, гербицид, концентрированная суспензия (SC)

Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

| chloridazon

Содержание (W/W): 43,3 %
 CAS-номер: 1698-60-8
 Номер ЕС: 216-920-2

Острая токс. 5 (оральный)
 Skin sens. 1
 Eco acute 2
 Eco chronic 1
 H303, H317, H401, H410

| Benzensulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt /
 Ref.No.: 02-2119630711-48-0000

Содержание (W/W): < 5 %

Eco acute 3
 Eco chronic 3
 H402, H412

| 1,2-пропиленгликоль

Содержание (W/W): < 10 %
 CAS-номер: 57-55-6
 Номер ЕС: 200-338-0

Опасные ингредиенты/примеси

согласно директиве 1999/45/ЕС

| chloridazon

Содержание (W/W): 43,3 %
 CAS-номер: 1698-60-8
 Номер ЕС: 216-920-2
 Символ(ы) опасности: Xi, N
 Фразы-R: 43, 51/53

| Benzensulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt /
 Ref.No.: 02-2119630711-48-0000

Содержание (W/W): < 5 %

Фразы-R: 52/53

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Для классификации не указанной в данном разделе в полной мере, вкл. формулировку символов опасности, фраз-R и предписаний, полный текст указан в главе 16.

Раздел 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Удалить загрязненную одежду.

После вдыхания:

Покой, свежий воздух, медицинская помощь.

После контакта с кожей:

Основательно промыть водой с мылом.

После попадания в глаза:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

После проглатывания:

Незамедлительно промыть рот, выпить 200-300 мл. воды, обратиться к врачу.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы: Самые важные известные симптомы и воздействия описаны в маркировке продукта (раздел 2) и/или в разделе 11., Другие важные симптомы и воздействия до сих пор неизвестны.

4.3. Данные к необходимой в данном случае срочной медицинской помощи и специальному обращению

Лечение: Симптоматическое лечение (обеззараживание, поддержание жизнеспособности) , специальный антидот неизвестен.

Раздел 5: Меры по тушению пожара

5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, пена, огнегасящий порошок, двуокись углерода

5.2. Особенности опасности, происходящие от вещества или смеси

угарный газ, углекислый газ, хлороводород, оксиды азота, соединения органохлора
Указанные вещества/группы веществ могут выделяться в случае пожара.

5.3. Указания по тушению пожара

Специальные средства защиты:

Надеть автономный дыхательный аппарат и противохимический защитный костюм.

Дополнительная информация:

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Не вдыхать газы, выделяющиеся в результате взрыва и пожара. Подверженные воздействию резервуары охлаждать водой. Изолировать загрязненную воду, использованную для тушения; не разрешается сливать в канализацию или в сточные воды. Остатки после пожара и загрязненную воду, использовавшуюся для тушения пожара, утилизировать согласно предписаниям.

Раздел 6: Меры в случае непреднамеренного высвобождения

6.1. Меры предосторожности персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

не вдыхать пары/аэрозоли. Использовать индивидуальную защитную одежду. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

6.2. Меры защиты окружающей среды

Не допускать попадания в грунт/почву. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.

6.3. Способы и материалы для сдерживания и очистки

Для небольших количеств: Собрать при помощи подходящего материала, впитывающего жидкость (песок, опилки, универсальные связующие материалы, кизельгур).

Для больших количеств: Локализовать утечку. Откачать.

Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям. Собрать отходы в подходящие емкости (раздельно), нанести обозначения и закрыть. Загрязненные предметы и пол основательно вымыть водой и тензидами при соблюдении предписаний по охране окружающей среды.

6.4. Ссылка на другие разделы

Данные по ограничению и контролю экспозиции/средствам индивидуальной защиты и утилизации находятся в разделах 8 и 13.

Раздел 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

При надлежащем хранении и обращении с материалом не требуется применения специальных мер. Достаточная вентиляция/вытяжка на рабочем месте и в месте хранения. Не есть, не пить и не курить во время работы с продуктом. Перед перерывами и в конце рабочей смены вымыть руки и/или лицо.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Не требуется принятия специальных мер. Вещество/продукт не является горючим. Продукт не является взрывоопасным.

7.2. Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Держать отдельно от продуктов питания, ароматических веществ и кормов.

Другие указания по условиям хранения: Предохранять от нагревания. Предохранять от прямого воздействия солнечных лучей.

Стабильность при хранении:

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Время хранения товара на складе: 60 Мес.

Предохранять от температуры ниже: -5 ГЦС

Продукт может кристалizоваться при температуре ниже предельно допустимой.

Предохранять от температуры выше: 40 ГЦС

Свойства продукта могут меняться, если продукт хранился длительное время при температуре выше указанной.

7.3. Специфическое конечное использование

Для релевантных идентифицированных применений, перечисленных в разделе 1, названные в разделе 7 указания должны учитываться.

Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

8.1. Контрольные параметры

Компоненты с профессиональными пределами воздействия.

1698-60-8: chloridazon

CLV 0,5 мг/м³ (MAC (RU)), Пар и аэрозоль

8.2. Контроль высвобождения

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

При высоких концентрациях или длительном воздействии необходима подходящая защита органов дыхания. Комбинированный фильтр EN 141 АВЕК (газы/пары органических соединений, неорганических кислот и щелочей).

Защита рук:

Необходимы специальные, устойчивые к воздействию химикатов перчатки (EN 374), подходящие для длительного прямого контакта (рекомендован индекс защиты 6, соответствует > 480 минутам времени воздействия), например, из нитрокаучука (0,4 мм), хлоропренакаучука (0,5 мм), ПВХ (0,7 мм) и др.

Защита глаз:

Очки с боковой защитой (в оправе)(EN 166)

Спецодежда:

Защита тела должна быть выбрана в зависимости от вида деятельности и от возможного воздействия, например, фартук, защитные сапоги, защитный химический костюм (согласно DIN-EN 465)

Общие профилактические и гигиенические меры

При обращении со средствами защиты растений в упаковке конечного потребителя используется информация по средствам противохимической защиты, содержащаяся в инструкции по эксплуатации. Рекомендуется закрытая рабочая одежда. Рабочую одежду хранить отдельно. Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Раздел 9: Химические и физические свойства

9.1. Данные по основным физическим и химическим свойствам

форма:	суспензия
Цвет:	бежевый
Запах:	ароматный, умеренный запах
Порог восприятия запаха:	Не определен ввиду потенциального вреда для здоровья при вдыхании.
Показатель pH:	ок. 6 - 8 (CIPAC Стандартная вода D, 1 % (m), 20 ГЦС) (измерен на неразбавленном веществе)
Температура кристаллизации:	ок. -5 ГЦС
Точка кипения:	ок. 100 ГЦС Данные относятся к растворителю.
Температура вспышки:	Точка воспламенения отсутствует - измерение проводилось до температуры кипения. (DIN EN 22719; ISO 2719)
Скорость испарения:	не применимо к данному случаю
Воспламеняемость:	невоспламеняемый
Нижний предел взрывоопасной концентрации:	Исходя из состава продукта и предыдущего опыта обращения с ним, при надлежащем использовании продукта согласно предписаниям не ожидается никаких опасностей.
Верхний предел взрывоопасной концентрации:	Исходя из состава продукта и предыдущего опыта обращения с ним, при надлежащем использовании продукта согласно предписаниям не ожидается никаких опасностей.
Температура воспламенения:	> 600 ГЦС
Давление пара:	ок. 23 гПа (20 ГЦС) Данные относятся к растворителю.
Плотность:	ок. 1,21 g/cm ³ (20 ГЦС)
Относительная плотность паров (воздух):	не определены
Растворимость в воде:	диспергируемый

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Данные по: chloridazon**Коэффициент распределения n-октанол/вода (log Kow):** (OCDE, Директива 107)

1,19

(ок. 25 ГЦС)

Термический распад: не определены

Вязкость, динамическая: ок. 59,1 мПа.с

(20 ГЦС, 100 1/s)

Опасность взрыва: На основании структуры продукт не классифицируется как взрывоопасный.

Воспламеняющие свойства: На основании структуры продукт классифицируется как огнестойкий/ не способствует распространению пожара.

9.2. Другая информация

Прочие сведения:

В случае необходимости, информация о физических и химических параметрах будет указана в данном разделе.

Раздел 10: Стабильность и реактивность

10.1. Реактивность

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении предписаний/указаний по хранению и обращению.

10.3. Возможность опасных реакций

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

10.4. Условия, которых следует избегать

См. главу 7 - Обращение и хранение.

10.5. Несовместимые материалы

Вещества, которых необходимо избегать:

концентрированные основы, сильные кислоты, сильные оксиданты

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения:

В случае соблюдения предписаний/указаний по хранению и использованию материала опасные продукты распада не выделяются.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Раздел 11: Данные по токсикологии

11.1. Данные по токсикологическому воздействию

Токсичность.

Оценка острой токсичности:

После однократного проглатывания. Практически не токсичен при однократном вдыхании.

Практически не токсичен при однократном контакте с кожей.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): ок. 2.000 мг/кг (OCDE, Директива 423)

LC50 крыса (при вдыхании): > 3,86 мг/л 4 ч (OECD, Директива 403)

Технически максимально возможная концентрация. Протестирован аэрозоль.

LD50 крыса (кожный): > 4.000 мг/кг (OCDE, Директива 402)

Смертности не наблюдалось.

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Не раздражает кожу. Не раздражает глаза.

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи кролик: не раздражает (OCDE, Директива 404)

Серьезное повреждение/раздражение глаз кролик: не раздражает (OCDE, Директива 405)

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсибилизации:

Действует раздражающе при повторном контакте с кожей.

Экспериментальные/вычисленные данные:

тест с использованием максимальных доз, применявшийся для морских свинок. морская свинка: В ходе тестов на животных было выявлено сенсибилизирующее воздействие на кожу. (OCDE, Директива 406)

Продукт не был протестирован. Данные были взяты из данных веществ/продуктов похожей структуры или состава.

Мутагенность на зародышевые клетки

Определение мутагенности:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Тесты на мутацию не выявили генотоксичного потенциала.

Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. Канцерогенный эффект не наблюдался при проведении тестов на животных.

Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

В ходе опытов над животными не получено доказательств негативного воздействия на способность к размножению.

Развивающаяся токсичность

Оценка тератогенной токсичности:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

В результате опытов на животных не выявлено повреждающего воздействия на плод в дозах, нетоксичных для родителей.

Токсичность при повторяющемся приеме и специфическое токсическое воздействие на орган (повторяющееся воздействие)

Оценка токсичности после повторной выдачи:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: chloridazon

Оценка токсичности после повторной выдачи:

При повторяющемся приеме большого количества вещества может быть вызвано специфическое повреждение органов.

Другие указания, касающиеся токсичности

Неправильное использование может причинить вред здоровью.

Раздел 12: Информация по экологии

12.1. Токсичность

Оценка водной токсичности:

Сильно токсичен для водных организмов. Может оказывать долговременное вредное воздействие в водоемах.

Токсичность для рыб:

LC50 (96 ч) 51 мг/л, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss* (OCDE, Директива 203, статичный)

Водные беспозвоночные:

EC50 (48 ч) > 100 мг/л, дафния/*Daphnia magna* (OECD Директива 202, статичный)

Водные растения (водоросли):

EC50 (72 ч) 3,33 мг/л (Коэффициент роста), зеленые водоросли (OECD- Директива 201)

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):.

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

| *Данные по: chloridazon*

| *Оценка биораспада и элиминации (H₂O):.*

| *Нелегко поддается биологическому распаду (по критериям OECD)*

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Оценка биоаккумуляционного потенциала:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

| *Данные по: chloridazon*

12.4. Изменчивость в почве

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

| *Данные по: chloridazon*

| *Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:*

| *При внесении в почву возможно соединение с твердыми частицами почвы. При этом не ожидается попадания в грунтовые воды.*

12.5. Результаты РВТ и vPvB-оценки

Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют РВТ-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный).

12.6. Другие вредные воздействия

Продукт не содержит веществ, перечисленных в регламенте (ЕС) 1005/2009 по веществам, разрушающим озоновый слой.

12.7. Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

Не допускать бесконтрольного попадания продукта в окружающую среду.

Раздел 13: Указания по утилизации

13.1. Способы переработки отходов

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

При соблюдении местных административных предписаний продукт должен быть доставлен на приспособленную для этого установку для сжигания отходов.

Загрязненная упаковка:

Использованные упаковки должны быть полностью очищены и утилизированы тем же образом, что и вещество/продукт.

Раздел 14: Данные по транспортировке

Наземный транспорт

ADR

UN-номер	UN3082
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит ХЛОРИДАЗОН)
Класс опасности при транспортировке:	9, EHSM
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	да
Особые меры предосторожности для пользователей:	Код туннеля (Tunnel code): E

RID

UN-номер	UN3082
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит ХЛОРИДАЗОН)
Класс опасности при транспортировке:	9, EHSM
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	да
Особые меры предосторожности для пользователей:	неизвестны

Речной транспорт

ADN

UN-номер	UN3082
UN подходящее отгрузочное	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит ХЛОРИДАЗОН)

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

наименование(UN proper shipping name):

Класс опасности при транспортировке: 9, EHSM

Группа упаковки: III

Опасность для окружающей среды: да

Особые меры предосторожности для пользователей: неизвестны

Транспорт в судне внутреннего водного транспорта(Transport in inland waterway vessel): Не оценено.

Морской транспорт**Sea transport**

IMDG

IMDG

UN-номер: UN 3082
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит ХЛОРИДАЗОН)UN number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains CHLORIDAZON)Класс опасности при транспортировке: 9, EHSM
Группа упаковки: III
Опасность для окружающей среды: да
Вещество, загрязняющее морскую среду: ДАTransport hazard class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental hazards: yes
Marine pollutant: YES

Особые меры предосторожности для пользователей: неизвестны

Special precautions for user: None known

Воздушный транспорт**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-номер: UN 3082
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержитUN number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains CHLORIDAZON)

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Класс опасности при транспортировке:	ХЛОРИДАЗОН) 9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Группа упаковки:	III	Packing group:	III
Опасность для окружающей среды:	да	Environmental hazards:	yes
Особые меры предосторожности для пользователей:	неизвестны	Special precautions for user:	None known

14.1. UN-номер

см. соответствующие позиции для номера UN в соответствующих правилах в таблице выше.

14.2. UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name)

См. соответствующие записи для "Надлежащее отгрузочное наименование UN " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.3. Класс опасности при транспортировке

См. соответствующие записи для "класс опасности для транспорта " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.4. Группа упаковки

См. соответствующие записи для "Упаковочная группа" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.5. Опасность для окружающей среды

См. соответствующие записи для "Опасность для окружающей среды" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей

См. соответствующие записи для "Особые меры предосторожности для пользователей" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.7. Транспорт в контейнере в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 и IBC Code**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

регулирование:	Не оценено.	Regulation:	Not evaluated
одобренный транспорт:	Не оценено.	Shipment approved:	Not evaluated
наименование загрязнения:	Не оценено.	Pollution name:	Not evaluated
категория загрязнения:	Не оценено.	Pollution category:	Not evaluated
тип судна:	Не оценено.	Ship Type:	Not evaluated

Раздел 15: Предписания**15.1. Предписания по безопасности, здоровью и окружающей среде/особенные правовые предписания для вещества или смеси**

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 24.04.2014

Версия: 4.0

Продукт: **Пирамин Турбо, КС (520 г/л)**

(Идентификационный номер 30267787/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 24.04.2014

Для пользователей данного средства защиты растений: 'Во избежание возникновения опасности для человека и окружающей среды следует соблюдать инструкцию по эксплуатации'. (Директива 1999/45/EG, параграф 10, № 1.2)

Раздел 16: Прочие сведения

Полный текст классификаций, вкл. расшифровку символов опасности, фраз опасности и R-фраз, приведенных в главе 2 или 3:

Xi	раздражающий.
N	Опасен для окружающей среды.
43	При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.
51/53	Токсичен для водных организмов, в водоемах может длительное время оказывать вредное воздействие.
52/53	Вреден для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.
Острая токс.	Острая токсичность
Skin sens.	Сенсибилизация кожи
Eco acute	Острая токсичность для водного животного мира
Eco chronic	Хронические опасности к акватической окружающей среде
H303	Может нанести вред при проглатывании.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
H401	Токсично для водных организмов.
H410	Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H402	Вредно для водных организмов.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Представленные в паспорте безопасности данные основаны на знаниях и опыте, полученных в настоящее время, и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Эти данные не следует рассматривать как описание свойств товара (спецификацию продукта). Не следует делать заключений о качестве или пригодности продукта для конкретного применения исходя из данных листа безопасности. Конечный потребитель продукта должен соблюдать существующие законы и предписания, а также правовые нормы.

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.