

Паспорт безопасности

Страница: 1/17

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

СЕСЕСЕ 750, ВК (750г/л)

1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: средство защиты растений, регулятор роста

1.3. Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:
БАСФ СЕ
Германия
67056 Людвигсхафен

Адрес для связи:
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

Номер телефона для экстренной связи в России
8 800 200 58 37
International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

Раздел 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

| Met. Corr. 1
Acute Tox. 4 (оральный)
Acute Tox. 4 (дерматит)
Aquatic Acute 3
Aquatic Chronic 3

| H290, H312, H302, H402, H412

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

Возможные опасности:

Вреден для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.

Вреден для водных организмов.

Подробную информацию можно найти в графе 16.

2.2. Элементы маркировки

| Globally Harmonized System (GHS)

Пиктограмма:



Сигнальное слово:

| Осторожно

Указание на риск:

H290	Может вызвать коррозию металлов.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H302	Вредно при проглатывании.
H402	Вредно для водных организмов.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указание на безопасность (Предупреждение):

P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой.
P270	Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
P264	После работы тщательно вымыть загрязненные части тела
P234	Хранить в первоначальном контейнере.

Указание на безопасность (Реакция):

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

P312	Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.
P303 + P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (волосы): Промыть большим количеством воды с мылом.
P361 + P364	Немедленно снять всю загрязненную одежду перед использованием.
P330	Прополоскать рот.
P390	Абсорбировать пролившееся вещество, чтобы не допустить повреждения материалов.

Указания по безопасности (хранение):

P406	Хранить в коррозионнотойком контейнере/... контейнере с коррозионнотойким вкладышем.
------	--

Указания по безопасности (утилизация):

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

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: хлормекват-хлорид

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.

Раздел 3: Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Химическая характеристика

средство защиты растений, регулятор роста, Водорастворимый концентрат (SL)

Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

хлормекват-хлорид

Содержание (W/W): 65,8 %

CAS-номер: 999-81-5

Номер ЕС: 213-666-4

INDEX-номер: 007-003-00-6

Acute Tox. 4 (оральный)

Acute Tox. 4 (дерматит)

Aquatic Acute 3

Aquatic Chronic 3

H312, H302, H402, H412

cholin chloride

Содержание (W/W): < 5 %

CAS-номер: 67-48-1

Номер ЕС: 200-655-4

Acute Tox. 5 (оральный)

Acute Tox. 5 (дерматит)

H313, H303

Опасные ингредиенты/примеси

согласно директиве 1999/45/ЕС

хлормекват-хлорид

Содержание (W/W): 65,8 %

CAS-номер: 999-81-5

Номер ЕС: 213-666-4

INDEX-номер: 007-003-00-6

Символ(ы) опасности: Xn

Фразы-R: 21/22

Для классификации не указанной в данном разделе в полной мере, вкл. классы опасности и краткие характеристики опасности, 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

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

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. Особенные опасности, происходящие от вещества или смеси

carbon monoxide, углекислый газ, хлороводород, 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:

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. Не вдыхать газы, выделяющиеся в результате взрыва и пожара. Подверженные воздействию резервуары охлаждать водой.

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

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.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

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:

Время хранения товара на складе: 60 Мес.

Предохранять от температуры ниже: -10 ГЦС

Свойства продукта могут меняться, если материал/продукт хранился длительное время ниже указанной температуры.

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.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

67-48-1: cholin chloride

CLV 10 мг/м³ (MAC (RU)), Аэрозоль

999-81-5: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride

CLV 0,3 мг/м³ (MAC (RU)), 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 ABEK (газы/пары органических соединений, неорганических кислот и щелочей). (Filtru combinat EN 141 Tip ABEK)

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.

Раздел 9: Химические и физические свойства

9.1. Данные по основным физическим и химическим свойствам

форма:	жидкость
Цвет:	светло-жёлтый
Запах:	сладковатый, умеренный запах
Порог восприятия запаха:	Не определен ввиду потенциального вреда для здоровья при вдыхании.
Показатель pH:	ок. 3 - 5 (1 %(m), 20 ГЦС)

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

Температура кристаллизации: ок. -17 ГЦС
 Точка кипения: ок. 100 ГЦС (DIN EN 22719; ISO 2719)
 Температура вспышки: Точка воспламенения отсутствует - измерение проводилось до температуры кипения.
 Скорость испарения: не применимо к данному случаю
 Воспламеняемость: не самовоспламеняющийся
 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: ок. 355 ГЦС
 Давление пара: ок. 23,3 гПа (20 ГЦС)
 Данные относятся к растворителю.
 Плотность: ок. 1,14 g/cm³ (20 ГЦС)
 ок. 1,13 g/cm³ (40 ГЦС)
 ок. 1,12 g/cm³ (55 ГЦС)
 Относительная плотность паров (воздух): не применимо к данному случаю
 Растворимость в воде: смешивающийся
Данные по: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride
Коэффициент распределения n-октанол/вода (log Kow): (рассчитано)
 -3,44

 Термический распад: При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит распада вещества.

Вязкость, динамическая: 17,5 mPa.s
 (20 ГЦС, 100 1/s)

Опасность взрыва: невзрывоопасный
 Воспламеняющие свойства: не способствует распространению огня

9.2. Другая информация

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

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.

Коррозия металлов: Оказывает корродирующее действие на: алюминий мягкая сталь
Скорость коррозии > 6,25 мм / при использовании 7075-T6 или AZ5GU-T6

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.

Раздел 11: Данные по токсикологии

11.1. Данные по токсикологическому воздействию

Токсичность.

Оценка острой токсичности:

После однократного проглатывания. При контакте с кожей идет речь об умеренной токсичности. Практически не токсичен при однократном вдыхании. Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

Данные по: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): 520 мг/кг

Библиографическая ссылка.

Данные по: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride

Экспериментальные/вычисленные данные:

LC50 крыса (при вдыхании): > 5,2 мг/л 4 ч (Test-BASF)

Технически максимально возможная концентрация. Протестирован аэрозоль.

Данные по: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 кролик (кожный): 1.250 мг/кг

Библиографическая ссылка.

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Не раздражает кожу. Не раздражает глаза. Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи кролик: не раздражает

Библиографическая ссылка.

Данные по: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride

Экспериментальные/вычисленные данные:

Серьезное повреждение/раздражение глаз кролик: не раздражает

Библиографическая ссылка.

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсибилизации:

Нет оснований для появления сенсибилизации кожи. Продукт не был протестирован.

Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: chlormequat chloride (ISO); 2-chloroethyltrimethylammonium chloride

Экспериментальные/вычисленные данные:

тест с использованием максимальных доз, применявшийся для морских свинок. морская свинка: не сенсибилизирующий (OCDE, Директива 406)

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

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:

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.

Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)

Простая оценка согласно STOT:

Основываясь на имеющейся в наличии информации, однократная экспозиция не вызывает специфической токсичности органов.

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

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. не было выявлено какой-либо органотоксичности после повторного воздействия на животных (No subst-specific organotoxicity was observed)

Опасность попадания инородного тела при вдыхании.

Не существует опасности аспирации.

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

Другие указания, касающиеся токсичности

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

Неправильное использование может причинить вред здоровью.

Раздел 12: Информация по экологии

12.1. Токсичность

Оценка водной токсичности:

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

Данные по: хлормекват-хлорид

Токсичность для рыб:

*LC50 (96 ч) > 100 мг/л, *Cyprinus carpio* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/E, статичный)*

Данные по токсическому воздействию относятся к номинальной концентрации.

Данные по: хлормекват-хлорид

Водные беспозвоночные:

*LC50 (96 ч) 31,7 мг/л, дафния/*Daphnia magna**

Данные по: хлормекват-хлорид

Водные растения (водоросли):

*EC50 (7 d) 28,0 мг/л (Коэффициент роста), *Lemna gibba* (статичный)*

Продукт не был протестирован. Приблизительные данные взяты из данных препарата или смеси с меньшей концентрацией.

*EC10 (7 d) 0,6 мг/л, *Lemna gibba**

Данные по: хлормекват-хлорид

Хроническая токсичность для рыб:

*NOEC (21 d) 43,1 мг/л, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss**

Данные по: хлормекват-хлорид

Хроническая токсичность для водных беспозвоночных:

*NOEC (21 d) 2,44 мг/л, дафния/*Daphnia magna**

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):

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

Данные по: хлормекват-хлорид

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):

Легкий биораспад (по критериям OECD).

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Оценка биоаккумуляционного потенциала:

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

Данные по: хлормекват-хлорид

Способность к биоаккумуляции.:

Исходя из значения коэффициента распределения n-октанол/вода (logPow), не следует ожидать накопления в организме.

12.4. Изменчивость в почве

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

Адсорбция в почве: Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: хлормекват-хлорид

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

Адсорбция в почве: При попадании на землю продукт впитывается и может с большим количеством воды в зависимости от биологического разложения попасть в более глубокие слои почвы.

12.5. Результаты PBT и vPvB-оценки

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

12.6. Другие вредные воздействия

Продукт не содержит веществ, разрушающих озоновый слой, указанных в Монреальском протоколе

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

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

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

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	UN1760
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (содержит ХЛОРМЕКВАТ ХЛОРИД) Коррозирующее воздействие на алюминий
Класс опасности при транспортировке:	8
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	нет
Особые меры предосторожности для пользователей:	Код туннеля (Tunnel code): E

RID

UN-номер	UN1760
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (содержит ХЛОРМЕКВАТ ХЛОРИД) Коррозирующее воздействие на алюминий
Класс опасности при транспортировке:	8
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	нет
Особые меры предосторожности для пользователей:	неизвестны

Речной транспорт

ADN

UN-номер	UN1760
UN подходящее отгрузочное	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (содержит ХЛОРМЕКВАТ ХЛОРИД) Коррозирующее воздействие на алюминий

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 19.05.2016

наименование(UN proper shipping name):
 Класс опасности при транспортировке: 8
 Группа упаковки: III
 Опасность для окружающей среды: нет
 Особые меры предосторожности для пользователей: неизвестны

Перевозка суднами внутреннего плавания
 Не оценено.

Морской транспорт

IMDG

UN-номер: UN 1760
 UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (содержит ХЛОРМЕКВАТ ХЛОРИД)

Класс опасности при транспортировке: 8
 Группа упаковки: III
 Опасность для окружающей среды: нет
 Вещество, загрязняющее морскую среду: НЕТ

Особые меры предосторожности для пользователей: неизвестны

Sea transport

IMDG

UN number: UN 1760
 UN proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains CHLORMEQUAT CHLORIDE) CORROSIVE ON ALUMINIUM

Transport hazard class(es): 8
 Packing group: III
 Environmental hazards: no
 Marine pollutant: NO

Special precautions for user: None known

Воздушный транспорт

IATA/ICAO

UN-номер: UN 1760
 UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (содержит

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 1760
 UN proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

shipping name):	ХЛОРМЕКВАТ ХЛОРИД) Коррозирующее воздействие на алюминий		Дата печати 19.05.2016 CHLORMEQUAT CHLORIDE) CORROSIVE ON ALUMINIUM
Класс опасности при транспортировке:	8	Transport hazard class(es):	8
Группа упаковки:	III	Packing group:	III
Опасность для окуржающей среды:	Не требует специальной отметки об опасности для окуржающей среды	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
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 окуржающей среды

См. соответствующие записи для "Опасность для окуржающей 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 MARPOL и IBC Code

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

регулирование: Не оценено.
одобренный транспорт: Не оценено.

Regulation: Not evaluated
Shipment approved: Not evaluated

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 19.05.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Це Це Це 750, ВК (750г/л)**

(Идентификационный номер 30344976/SDS_CPA_RU/RU)

наименование загрязнения:	Не оценено.	Pollution name:	Дата печати 19.05.2016 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

Во избежание рисков для человека и окружающей среды необходимо соблюдать инструкцию по эксплуатации.

Раздел 16: Прочие сведения

Полный текст классификаций, вкл. расшифровку символов опасности кратких характеристик опасностей, приведенных в главе 2 или 3:

Xn	Вреден для здоровья.
21/22	Вреден для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.
Met. Corr.	Вызывает коррозию металлов
Acute Tox.	Острая токсичность
Aquatic Acute	Острая токсичность для водного животного мира
Aquatic Chronic	Хронические опасности к акватической окружающей среде
H290	Может вызвать коррозию металлов.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H302	Вредно при проглатывании.
H402	Вредно для водных организмов.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H313	Может нанести вред при попадании на кожу.
H303	Может нанести вред при проглатывании.

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.