

Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология

артикулен номер: 9631

Версия: 2.0 bg

Замества версията от: 27.08.2015

Версия: (1)

дата на съставяне: 27.08.2015

Преработено издание: 22.10.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/ предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото

ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за
употреба, стерилен, за микробиология

Артикулен номер

9631

Регистрационен номер (REACH)

не е от значение (смес)

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирани употреби, които са от
значение:

Лабораторен химикал
Лабораторна и аналитична употреба

Употреби, които не се препоръчват:

Да не се използва за продукти, които влизат в
контакт с хранителни продукти. Да не се
използва за частни цели (домакинства).

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Германия

Телефон: +49 (0) 721 - 56 06 0

Факс: +49 (0) 721 - 56 06 149

електронна поща: sicherheit@carlroth.de

Уебсайт: www.carlroth.de

Компетентно лице, което отговаря за
информационния лист за безопасност:

:Department Health, Safety and Environment

адресът на електронна поща
(компетентното лице):

sicherheit@carlroth.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Име	Улица	Пощенск и код/ населено място	Телефон	Уебсайт
National Toxicological Information Centre Emergency Medicine Institute 'Pirogov'	21 Totleben Boulevard	1606 Sofia	+359 2 9154 378	

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: 9631

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP)

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/EO.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP)

не се изисква

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Сместа не съдържа вещества, оценени като РВТ или vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

не е от значение (смес)

3.2 Смеси

Описание на сместа

Този продукт не отговаря на критериите за класификация в нито един клас на опасност съгласно GHS

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ



Общи бележки

Свалете замърсеното облекло.

След вдишване

Осигури чист въздух.

След контакт с кожата

Облейте кожата с вода/вземете душ.

След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.

След поглъщане

Изплакнете устата. При неразположение се обадете на лекар.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми и ефекти не са познати към днешна дата.

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: 9631

- 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално
лечението**
няма

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1 Пожарогасителни средства**



Подходящи пожарогасителни средства

да се координират противопожарните мерки с околното
вода, пяна, сух прах за гасене, ABC-прах

Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

- 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Горим.

Опасни продукти на изгаряне

В случай на пожар могат да възникнат: Азотни оксиди (NOx), Въглероденmonoоксид (CO),
Въглеродендиоксид (CO₂). При горене може да се отделят отровни газове, съдържащи
въглероден monoоксид.

- 5.3 Съвети за пожарникарите**

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Гасете пожара с обичайните
предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**



За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Не са необходими специални мерки.

- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

- 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации. Да се събере механично.

Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Да се събере механично.

Друга информация относно разливи и изпусканятия

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: **9631**

6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8.
Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Не са необходими специални мерки за безопасност.

Съвети за обща хигиена на труда

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява на хладно място.

Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение.

Спазване на други съвети:

Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

Препоръчана температура на съхранение: 2 – 8 °C

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Национални гранични стойности

Границни стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

Тази информация не е налична.

8.2 Контрол на експозицията

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

Заштита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита.

Заштита на кожата



• защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374.

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: **9631**

• вид на материала

NBR (Нитрилов каучук)

• дебелина на материала

>0,11 mm

• износване на материала на ръкавиците

>480 минути (проникване: ниво 6)

• допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва.

Заштита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: Отделяне на прах. Апарат филтриращ частици (EN 143). P1 (фильтрира поне 80 % от въздушнопреносните частици, цветови код: Бял).

Контрол на експозицията на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние	твърд
Цвят	червен
Мирис	характерен
Точка на топене/точка на замръзване	не е определен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	не е определен
Запалимост	този материал е горим, но няма да се запали лесно
Долна и горна граница на експлозивност	не е определен
Точка на запалване	не е приложим
Температура на самозапалване	не е определен
Температура на разпадане	не се отнася
pH (стойност)	7,2 – 7,6 (in aqueous solution: 41,5 g/l, 25 °C)
Кинематичен вискозитет	не се отнася
Разтворимост(и)	
Разтворимост във вода	не е определен

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: **9631**

Коефициент на разпределение

Коефициент на разпределение n-октанол/вода тази информация не е налична
(логаритмична стойност):

Налягане на парите не е определен

Плътност 1,046 g/cm³ при 20 °C

Относителна плътност на парите няма налична информация относно това
свойство

Характеристики на частиците Няма налични данни.

Други параметри на безопасността

Оксидиращи свойства няма

9.2 Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност: класове на опасност съгл. GHS
(физични опасности): не се отнася

Други характеристики за безопасност: Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Продукта в доставената форма не е в състояние да експлодира запалимия прах; обогатяването с фин прах обаче води до опасност от експлозия на запалим прах.

10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Реагира рязко с: силен окислител

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма специфични условия които трябва да се избягват.

10.5 Несъвместими материали

Няма допълнителна информация.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: 9631

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (EO) № 1272/2008

Липса на данни от изпитване за цялата смес.

Процедура за класифициране

Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Класификация съгласно GHS (1272/2008/EO, CLP)

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/EO.

Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

Респираторна или кожна сенсибилизация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсибилизатор.

Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

Токсичност за репродукцията

Да не се класифицира като токсичен за репродукцията.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

• При погъщане

Не са налице данни.

• При контакт с очите

Не са налице данни.

• При вдишване

Не са налице данни.

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: **9631**

• При контакт с кожата

Не са налице данни.

• Друга информация

Не са известни ефекти върху здравето.

11.2 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Никоя от съставките не е изброена.

11.3 Информация за други опасности

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

Биохимично разграждане

Не са налице данни.

12.2 Процес на разграждане

Не са налице данни.

12.3 Биоакумулираща способност

Не са налице данни.

12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vРvB

Не са налице данни.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Никоя от съставките не е изброена.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци



Обърнете се към местната лицензирана фирма за сметоиззвозване относно изхвърлянето на отпадъци.

Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията.

**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: **9631**

13.2 Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес. Регламент на отпадъците (Германия).

13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират разделно от местните или националните власти за управление на отпадъци. Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

**14.1 Номер по списъка на ООН или
идентификационен номер** не е предмет на транспортни наредби

**14.2 Точно на наименование на пратката по
списъка на ООН** не е определен

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране няма

14.4 Опаковъчна група не е определен

14.5 Опасности за околната среда без опасност за околната среда съгл.
Регламентите за опасни товари

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма допълнителна информация.

**14.7 Морски транспорт на товари в насыпно състояние съгласно инструменти на
Международната морска организация**

Товара не е предназначен за превоз в насыпно състояние.

14.8 Информация за всички примерни правила на ООН

**Автомобилен, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/
ADN) - Допълнителна информация**

Не са предмет на ADR, RID и ADN.

**Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - Допълнителна
информация**

Не са предмет на IMDG.

**Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) -
Допълнителна информация**

Не са предмет на ICAO-IATA.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно
безопасността, здравето и околната среда**

**Доброволна информация за безопасност по формата
за норми за безопасност съгласно Регламент (EO) №
1907/2006 (REACH)**



**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: 9631

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележки
	не е определен		

Deco-Paint Директива

ЛОС съдържание	0 % , 0 g/l
----------------	----------------

Директива за емисиите от промишлеността

ЛОС съдържание	0 %
ЛОС съдържание	0 g/l

**Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в
електрическото и електронното оборудване (RoHS)**

никоя от съставките не е изброена

**Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на
замърсители (РИПЗ)**

никоя от съставките не е изброена

**Регламент относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни
вещества**

никоя от съставките не е изброена

Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества

никоя от съставките не е изброена

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)

никоя от съставките не е изброена

Регламент относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)

никоя от съставките не е изброена

Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

никоя от съставките не е изброена

Друга информация

Директива 94/33/EО за закрила на младите хора на работното място. Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/EИО).

Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология

артикулен номер: 9631

Национални инвентаризации

Държава	Списък	Статус
AU	AICS	Всички съставки са изброени
CA	DSL	Всички съставки са изброени
CN	IECSC	Всички съставки са изброени
EU	ECSI	Всички съставки са изброени
EU	REACH Reg.	Не всички съставки са изброени
JP	CSCL-ENCS	Не всички съставки са изброени
JP	ISHA-ENCS	Не всички съставки са изброени
KR	KECI	Не всички съставки са изброени
MX	INSQ	Не всички съставки са изброени
NZ	NZIoC	Не всички съставки са изброени
PH	PICCS	Не всички съставки са изброени
TR	CICR	Не всички съставки са изброени
TW	TCSI	Всички съставки са изброени
US	TSCA	Всички съставки са изброени

Легенда

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EO списък на веществата (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH регистрирани вещества
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са проведени оценки на безопасност за химични вещества в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация на промени (редактиран информационният лист за безопасност)

Привеждане в съответствие с регламент: Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC

Преструктуриране: раздел 9, раздел 14

Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология

артикулен номер: 9631

Раздел	Бившо вписване (текст/стойност)	Актуално вписване (текст/стойност)	Важно за сигурноста
2.2	Сигнална дума: не се изиска		да
2.3	Други опасности: Няма допълнителна информация.	Други опасности	да
2.3		Резултати от оценката на PBT и vPvB: Сместа не съдържа вещества, оценени като PBT или vPvB.	да

Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
CLP	Регламент (EO) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (вик IATA/DGR))
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
NLP	No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)
PBT	Устойчиво, биоакумулиращо и токсично
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакумулиращо)
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)

Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



**ROTI®ContiPlate VRBD ISO 11133 готов за употреба, стерилен, за
микробиология**

артикулен номер: **9631**

Основни позовавания и източници на данни в литература

Регламент (EO) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

Процедура за класифициране

Физични и химични свойства. Класифицирането се основава на подложените на изпитване смеси.

Опасности за здравето. Опасности за околната среда. Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.