

# ЕС-информационния лист за безопасност

Търговско название: KRONES celerol FL 7203

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

регион: BG

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговско название

**KRONES celerol FL 7203**

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

Релевантни идентифицирани приложения

Смазка

Приложения, които не се препоръчват

Няма налични данни.

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5

93073 Neutraubling

Телефонен номер +49 9401 70-3020

номер

e-mail kic@kic-krones.com

Сведения за паспорта по техника на безопасност

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

За медицински информации:

+359 2 9154 409 (Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов")

При транспортни злополуки и други аварии:

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Указания за класификация

Продуктът не отговаря на критериите за класификация и етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Елементи на етикета

несъществен

### 2.3 Други опасности

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

Не отговаря. Продуктът не е вещество.

### 3.2 Смеси

Съдържание на опасни вещества

Продуктът не съдържа вещества за указване в смисъла на Регламент 1907/2006 (REACH), приложение II.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

# ЕС-информационния лист за безопасност

Търговско название: KRONES celerol FL 7203

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

регион: BG

## Общи указания

Замърсено облекло и обувки да се съблекат и преди нова употреба да се почистят основно. При продължителни оплаквания да се потърси лекар.

## При вдишване

Грижете се за свеж въздух. При продължителни оплаквания да се потърси лекар.

## При допир с кожата

При контакт с кожата да се измие с вода и сапун. При дълготрайно дразнене на кожата да се потърси лекарска помощ.

## При попадане в очите

Отстраняване на контактните лещи. Окоото да се промие 10-15 минути под течаща вода при широко отворен клепач, при предпазване на ненараненото око. Незабавно търсене на медицинска помощ при очен лекар.

## При консумация

Устата обилно да се изплакне с вода. Да не се предизвиква повръщане. Не бива да се дава да се пие от хора, изпаднали в безсъзнание. Потърсете медицински съвет.

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

Няма налични данни.

## 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

#### Подходящи средства за гасене

Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>); Гасящ прах; Водна аерозолна струя; Борете се с голям пожар с диспергирана водна струя или с устойчива на алкохол пяна.

#### неподходящи гасящи средства

Плътна водна струя

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Може да се освободи при пожар. отровни газове/пари

### 5.3 Съвети за пожарникарите

Да се използва апарат за дишане, независим от околната среда; Да се носи защитен комбинезон. Остатъците от изгарянето и замърсената вода за гасене трябва да се отстранят в съответствие с местните административни разпоредби. Застрашени съдове при възможност да се изнасят от зоната на опасност.

## 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

Да се съблюдават наредбите за защита (виж глава 7 и 8). Особена опасност от плъзгане чрез изтекъл/разлят продукт.

#### За лицата, отговорни за спешни случаи

За лично защитно оборудване вижте раздел 8.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати проникването в канализацията, повърхностните/подземните води. Не позволявайте да попада в почвата, земята. Да се предотврати териториалното разширение (например чрез преграждане или спиране на маслото).

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Изтекъл материал да се локализира с негорящ абсорбиращ материал (напр. пясък, пръст, кизелгур, вермикулит) и да се събере за изхвърляне в предвидените за целта съдове, в съответствие с местните наредби (виж глава 13).

### 6.4 Позоваване на други раздели

За информации за безопасно използване вижте раздел 7. За информации за лично защитно оборудване вижте раздел 8. Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

# ЕС-информационния лист за безопасност

Търговско название: KRONES celerol FL 7203

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

регион: BG

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

#### Указания за безопасно манипулиране

Рискът при работа с продукта да се намали до минимум чрез прилагане на защитни и профилактични мерки. Работният метод - доколкото позволява съвременното състояние на техниката - трябва да се организира така, че да не се освобождават опасни вещества или да се изключи контактът с кожата. Да се избягва образуването на аерозоли. Да се осигури добро проветряване на помещението, при необходимост - аспирация на работното място.

#### Общи защитни и хигиенични мероприятия

По време на работа е забранено да се пуши, яде или пие. Да не се складира заедно с храни и напитки; Преди почивките и в края на работата си измийте ръцете! Да не се вдишват пари.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### технически мерки и условия за съхранение

Съдът да се държи сух, плътно затворен и да се съхранява на хладно, добре проветриво място.

#### Изисквания към помещения за складиране и съдове

Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Винаги да се съхранява в резервоари, отговарящи на оригиналните съдове.

#### Указания за съвместно складиране

За вещества, които трябва да се избягват, виж част 10.

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

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

Няма налични параметри за наблюдение.

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Подходящ инженерен контрол

Да се осигури добро проветряване на помещението, при необходимост - аспирация на работното място.

#### Лична защитна екипировка

##### Защита на дихателните органи

При превишение на граничните стойности за работното място трябва да се използва подходящ противогаз. Ако граничните стойности за максимално допустимата концентрация на веществото на работното място не са на разположение, е необходимо в случай, че се образуват аерозоли и мъгла да се обезпечат достатъчни мероприятия за защита на дихателните органи.

##### Защитанаочите /лицето

Защитна маска (защита на лицето) EN 166)

##### Защита на ръцете

При интензивен контакт да се използват предпазни ръкавици ( EN 374); Във всички случаи трябва да се провери, дали защитните ръкавици отговарят на специфичните изисквания на работното място (например механична издръжливост, съвместимост с продукта, антистатичност). Да се спазват указанията и информационните материали на производителя на ръкавиците за тяхното приложение, съхранение, поддържане и смяна. Защитните ръкавици трябва да се сменят веднага щом се забележат повреди или първите признаци на износване. Работните операции така да се формират, че да не се налага постоянно да се носят защитни ръкавици.

##### Дрги

Устойчиво на химикали работно облекло.

##### Ограничаване и наблюдение на влиянието върху околната среда

Няма налични данни.

# ЕС-информационния лист за безопасност

Търговско название: KRONES celerol FL 7203

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

регион: BG

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

<b>агрегатно състояние</b>	
течно	
<b>Форма</b>	
течност	
<b>Цвят</b>	
безцветен	
<b>Миризма</b>	
няма данни	
<b>Стойност на рН</b>	
няма данни	
<b>точка на кипене/интервал на кипене</b>	
Стойност	> 280 °C
<b>Точка на топене/точка на замръзване</b>	
няма данни	
<b>Температура на разлагане</b>	
няма данни	
<b>Точка на възпламеняване</b>	
Стойност	> 200 °C
<b>Температура на възпламеняване</b>	
няма данни	
<b>запалимост</b>	
няма данни	
<b>Долна граница на експлозивност</b>	
няма данни	
<b>Горна граница на експлозивност</b>	
няма данни	
<b>Пъргавина на парите</b>	
няма данни	
<b>Относителна плътност на парите</b>	
няма данни	
<b>относителна плътност</b>	
няма данни	
<b>Плътност</b>	
Стойност	0,84 g/cm <sup>3</sup>
<b>Разтворимост</b>	
няма данни	
<b>Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)</b>	
няма данни	
<b>Кинематичен вискозитет</b>	
Стойност	135 mm <sup>2</sup> /s
Температура на измерване	40 °C
Начин	кинематичен
<b>Характеристики на частиците</b>	
няма данни	

# ЕС-информационния лист за безопасност

Търговско название: KRONES celerol FL 7203

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

регион: BG

## 9.2 Друга информация

### Други данни

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Стабилен при температура на околната среда.

### 10.2 Химична стабилност

Стабилен при прилагане на препоръчаните наредби за складиране и начин на използване (виж част 7).

### 10.3 Възможност за опасни реакции

При използване съгласно изискванията не се очакват опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма налични данни.

### 10.5 Несъвместими материали

силен окислител; силни киселини; силни основи

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### Остра токсичност при консумация

няма данни

#### Остра дерматологична токсичност

няма данни

#### Остра токсичност при вдишване

няма данни

#### корозивност/дразнене на кожата

няма данни

#### сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

няма данни

#### сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

няма данни

#### Мутагенност за зародишните клетки

няма данни

#### Токсичен за възпроизвеждаща способност

няма данни

#### Канцерогенност

няма данни

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

няма данни

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

няма данни

#### опасност при вдишване

няма данни

### 11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

# ЕС-информационния лист за безопасност

Търговско название: KRONES celerol FL 7203

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

регион: BG

Няма налични данни.

## Други данни

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

#### Токсичност за риби (акутна)

няма данни

#### Токсичност за риби (хронична)

няма данни

#### Токсичност за дафнии (акутна)

няма данни

#### Токсичност за дафнии (хронична)

няма данни

#### Токсичност за водорасли (акутна)

няма данни

#### Токсичност за водорасли (хронична)

няма данни

#### Токсичност по отношение на бактерии

няма данни

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Няма налични данни.

### 12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

### 12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налични данни.

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични данни.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

### 12.8 Друга информация

#### Други данни

Да не се позволява продуктът да попада неконтролно в природната среда.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Продукт

Изхвърлянето трябва да се извършва при съблюдаване на предписанията, след консултиране с отговорните местни органи и фирмата за отстраняване на отпадъци в подходяща и допусната за целта инсталация. Приведете класификацията на кода на отпадъка в съответствие с Европейския каталог за отпадъци (AAV) и по споразумение с регионалните организации за обезвреждане.

#### Опаковка

Опаковките трябва да се изпразват без остатъци и да се превозват за редовното им обезвреждане в съответствие със законните разпоредби. Опаковки, които не са били идеално изпразнени трябва да се обезвреждат в съответствие с регионалните организации за изво

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

# ЕС-информационния лист за безопасност

Търговско название: KRONES celerol FL 7203

актуална версия: 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

заменена версия: 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

регион: BG

## 14.1 транспорт ADR/RID/ADN

Продуктът не отговаря на ADR/RID/ADN-нормите.

## 14.2 транспорт IMDG

Продуктът не отговаря на IMDG -нормите.

## 14.3 транспорт ICAO-TI / IATA

Продуктът не отговаря на ICAO-TI / IATA нормите.

## 14.4 Друга информация

Няма налични данни.

## 14.5 Опасности за околната среда

За данни за опасностите за околната среда, при релевантност, виж 14.1 - 14.3.

## 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налични данни.

## 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

несъществен

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### ЕС нормативната уредба

#### Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XIV: (СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, ОБЕКТ НА РАЗРЕШАВАНЕ)

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а), който/които важат съгласно Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII като вещество(а), подлежащо(и) на разрешаване.

#### REACH кандидат-списък на особено предизвикващи опасения вещества (SVHC) за процедурата за разрешаване

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, изделието не съдържа вещество(а), което/които съгласно член 57 във връзка с член 59 на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 важи/важат като вещество(а) за включване в приложение XIV (списък на вещества, подлежащи на разрешаване).

#### Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XVII: ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБА НА ОПРЕДЕЛЕНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА, ПРЕПАРАТИ И ИЗДЕЛИЯ

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а) подлежащо(и) на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII.

#### ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества

Продуктът подлежи на приложение I, част 1 или 2.

#### Други инструкции

При използването на този продукт да се прилагат националните наредби за здравето и безопасност на труда.

### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

#### Източници на данни, които са използвани за изготвяне на свидетелството за безопасност:

Разпоредба (ЕС) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в съответната валидна редакция.

Евродирективи 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164.

Национални нормативи на граничните стойности на въздуха в съответната валидна редакция, приети в съответната страна.

Транспортни инструкции съгласно ADR, RID, IMDG, IATA в съответната валидна редакция.

# ЕС-информационния лист за безопасност

---

**Търговско название:** KRONES celerol FL 7203

**актуална версия:** 1.0.2, издаден на: 04.08.2023

**заменена версия:** 1.0.1, издаден на: 04.01.2023

**регион:** BG

---

Източници на информация, използвани за определяне на физични, токсикологични и екотоксикологични данни, се посочват непосредствено в съответните раздели.

**Работно място за изготвяне на свидетелства за безопасност**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Данните се базират на моментното състояние на нашите познания и опит. Списъкът с данните за безопасност описва продукта с оглед на изискванията за безопасност. Данните нямат значение за осигуряване на качествата на продукта.

Документ защитен с авторски права. Промени или размножаване изисква изричното разрешение на UMCO GmbH.

Prod-ID 760789