

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam**

**KRONES celerol FL 7201**

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**  
smeermiddel

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Adres**

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH  
Böhmerwaldstraße 5  
93073 Neutraubling

Telefoonnr. +49 9401 70-3020  
e-mail kic@kic-krones.com

**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor medische informatie:

+31 (0)88 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)

“Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen”

Van een transportongeval en andere noodgevallen:

+31 10 713 8195 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

Het product beantwoordt niet aan de criteria voor de classificatie en identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Etiketteringselementen

Niet relevant

### 2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling

Het product geldt niet als PBT.

zPzB-beoordeling

Het product geldt niet als zPzB.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

### 3.2 Mengsels

**Gevaarlijke basisstoffen**

Het product bevat geen aan te geven stoffen conform de verordening 1907/2006 (REACH), appendix II.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene aanwijzingen**

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

**Na inademen**

Voor frisse lucht zorgen. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

**Na huidcontact**

Na aanraking met de huid met water en zeep wassen. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

**Na oogcontact**

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Bij aanhoudende klachten een oogarts raadplegen.

**Na inslikken**

Mond grondig met water spoelen. Geen braken opwekken. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

## 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen**

huidirritatie; oogirritatie

## 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal; Grote branden met watersproeistraal of alcoholbestendig schuim blussen.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Volle waterstraal

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand kan vrijkomen: Giftige gassen/dampen

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Bijzonder slipgevaar door weggelopen/ gemorst produkt.

**Voor de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oledam aanleggen). Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk 8. Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

**Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

### **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen**

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Dampen niet inademen.

## **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

### **Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

### **Eisen aan opslagruimten en vaten**

Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

### **Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Te vermijden substanties, zie hoofdstuk 10.

## **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1 Controleparameters**

Geen te bewaken parameters aanwezig.

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### **Passende technische maatregelen**

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

#### **Persoonlijke beschermende uitrustingen**

##### **Ademhalingsbescherming**

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

##### **Bescherming van de ogen / het gezicht**

Veiligheidsbril (EN 166)

##### **Handbescherming**

Bij intensief contact passende handschoenen gebruiken (EN 374). De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal NBR

##### **Andere maatregelen**

Chemicaliënbestendige werkkleding.

##### **Beheersing van milieublootstelling**

Geen gegevens beschikbaar.

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Toestand aggregaat</b>
vloeistof
<b>Vorm</b>
vloeibaar
<b>Kleur</b>

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

kleurloos	
<b>Geur</b>	
karakteristiek	
<b>pH-waarde</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Kookpunt / kooktraject</b>	
Waarde	317 °C
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Stollingspunt / stollingstraject</b>	
Waarde	< -9 °C
<b>Ontledingstemperatuur</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Vlampunt</b>	
Waarde	> 200 °C
<b>Ontstekingstemperatuur</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Ontvlambaarheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Onderste explosiegrens</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Bovenste explosiegrens</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dampdruk</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Relatieve dampdichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Relatieve dichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dichtheid</b>	
Waarde	0,85 g/cm <sup>3</sup>
Referentietemperatuur	15 °C
<b>Oplosbaarheid in water</b>	
Opmerking	onoplosbaar
<b>Oplosbaarheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Kinematische viscositeit</b>	
Waarde	198 - 242 mm <sup>2</sup> /s
Referentietemperatuur	40 °C
<b>Deeltjeskenmerken</b>	
Geen gegevens aanwezig	

## 9.2 Overige informatie

<b>Overige informatie</b>
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

## 10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

## 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

## 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

## 10.4 Te vermijden omstandigheden

Hoge temperaturen.

## 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxyderende agenten; sterke zuren; sterke basen

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit
Geen gegevens aanwezig

Acute dermale toxiciteit
Geen gegevens aanwezig

Acute inhalatieve toxiciteit
Geen gegevens aanwezig

Huidcorrosie/-irritatie
Geen gegevens aanwezig

Ernstig oogletsel/oogirritatie
Geen gegevens aanwezig

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Geen gegevens aanwezig

Mutageniteit in geslachtscellen
Geen gegevens aanwezig

Reproductietoxiciteit
Geen gegevens aanwezig

Kankerverwekkendheid
Geen gegevens aanwezig

STOT bij eenmalige blootstelling
Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling
Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing
Geen gegevens aanwezig

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

#### Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

<b>Vistoxiciteit (acuut)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Vistoxiciteit (chronisch)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Daphniatoxiciteit (acuut)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Daphniatoxiciteit (chronisch)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Algentoxiciteit (acuut)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Algentoxiciteit (chronisch)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Toxiciteit bij bacterien</b>
Geen gegevens aanwezig

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

<b>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	
PBT-beoordeling	Het product geldt niet als PBT.
zPzB-beoordeling	Het product geldt niet als zPzB.

## 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.8 Overige informatie

<b>Overige informatie</b>
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

#### Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

### 14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

## 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

## 14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

## 14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

## 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

## 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU voorschriften

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

##### **REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

##### **RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

##### **Overige voorschriften**

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### **Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

#### **Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad**

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

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

# EG-veiligheidsinformatieblad

---

**Handelsnaam:** KRONES celerol FL 7201

**Actuele versie:** 1.0.4, opgesteld op: 04.08.2023

**Vervangen versie:** 1.0.3, opgesteld op: 04.01.2023

**Regio:** NL

---

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.  
Prod-ID 760787