

**Handelsnamn:** KRONES colfix Mega S

**Aktuell version:** 1.0.1, upplagd den: 04.01.2023

**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 01.12.2022

**Region:** SE

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

**KRONES colfix Mega S**

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Relevanta identifierade användningar**

Förpackningslim

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Adress**

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5

93073 Neutraubling

Telefonnummer +49 9401 70-3020

e-mail kic@kic-krones.com

**Information om säkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring vid medicinskt nödfal:

112 - begär Giftinformation

Ring vid transportolycksfall och övrigt nödfallsinformation:

+46 8 566 42573 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Information om klassificering**

Produkten uppfyller inte villkoren för klassificering och märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008/EG (CLP).

### 2.2 Märkningsuppgifter

Ej relevant

### 2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Produkten gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Produkten gäller inte som vPvB.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

### 3.2 Blandningar

**Farliga ämnen**

Produkten innehåller inga ämnen som måste anges enligt förordningen 1907/2006 (REACH), bilaga II.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

### Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

### Vid hudkontakt

Tag ej loss stelnad produkt från huden. Vid kontakt med smält produkt, kyl omedelbart med kallt vatten. Uppsök omedelbart läkare.

### Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

### Vid förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Tillkalla läkare.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

### Symptom

hosta; huvudvärk; Halsont; Hudirritation; Rodnande hud

## 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information saknas.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Alla tillgängliga släckmedel. ABE-pulver; Spridd vattenstråle

#### Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid och koldioxid

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### För annan personal än räddningspersonal

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Avlägsna antändningskällor.

#### För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Låt materialet stelna, tag upp mekaniskt. Behandla upptaget material enligt anvisningar i kapitlet "Avfallshantering". Undvik dammbildning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas. Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutsug vid arbetsplatsen.

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll ögonbad i beredskap.

**Förebyggande av brand och explosion.**

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Isolera från värme, gnistor och öppen låga.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

**Rekommenderad lagringstemperatur**

Värde 5 - 30 °C

**Lagerstabilitet**

Värde max 24 Månader

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

**8.1 Kontrollparametrar**

**Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	<b>vinylacetat</b>	<b>108-05-4</b>	<b>203-545-4</b>
	2009/161/EU		
	vinyl acetate		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	35,2 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	17,6 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b>		
	Vinylacetat		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	35 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	18 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm
2	<b>Damm</b>		
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1</b>		
	Damm och dimma, organiskt – inhalerbar fraktion		
	Nivågränsvärde (NGV)	5 mg/m <sup>3</sup>	
	Noter	3,16	
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1</b>		
	Damm, organiskt – inhalerbar fraktion		
	Nivågränsvärde (NGV)	5 mg/m <sup>3</sup>	
	Noter	3,16	
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1</b>		
	Damm, organiskt – respirabel fraktion		
	Nivågränsvärde (NGV)	2,5 mg/m <sup>3</sup>	
	Noter	3,16	

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningskyddsapparat användas.

## Personlig skyddsutrustning

### Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden finns tillgängliga, måste tillräckliga andningskyddsåtgärder tilltas om damm uppstår.

### Ögonskydd / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

### Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

### Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

### Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Aggregattillstånd</b>	fast form
<b>Form</b>	fast
<b>Färg</b>	cremefärgad
<b>Lukt</b>	Inga tillgängliga data
<b>pH-värde</b>	Inga tillgängliga data
<b>Kokpunkt / kokområde</b>	Inga tillgängliga data
<b>Smältpunkt/fryspunkt</b>	Inga tillgängliga data
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Inga tillgängliga data
<b>Flampunkt</b>	Inga tillgängliga data
<b>Tändtemperatur</b>	Inga tillgängliga data
<b>Självantändningstemperatur</b>	Värde 427 °C
<b>Brandfarlighet</b>	Inga tillgängliga data
<b>Nedre explosionsgräns</b>	Inga tillgängliga data
<b>Övre explosionsgräns</b>	Inga tillgängliga data

# EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES colfix Mega S

Aktuell version: 1.0.1, upplagd den: 04.01.2023

Ersatt version: 1.0.0, upplagd den: 01.12.2022

Region: SE

<b>Ångtryck</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Relativ ångdensitet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Relativ densitet</b>	
Värde	0,96
Referenstemperatur	20 °C
<b>Densitet</b>	
Värde	1 kg/m <sup>3</sup>
Referenstemperatur	20 °C
<b>Löslighet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Kinematisk viskositet</b>	
Värde	ca. 1400 mPa*s
Referenstemperatur	160 °C
Typ	dynamisk
<b>Partikelegenskaper</b>	
Inga tillgängliga data	

## 9.2 Annan information

<b>Övrig information</b>
Information saknas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Information saknas.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

starka syror; starka basiska

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Information saknas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

<b>Akut oral toxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Akut dermal toxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Akut inhalativ toxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Frätande/irriterande på huden</b>
Inga tillgängliga data

<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>
Inga tillgängliga data
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Mutagenitet i könsceller</b>
Inga tillgängliga data
<b>Reproduktionstoxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Cancerogenitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Fara vid aspiration</b>
Inga tillgängliga data

## 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper**  
Information saknas.

**Övrig information**  
Information saknas.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>Fisktoxicitet (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Fisktoxicitet (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Toxicitet för vattenloppa (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Toxicitet för vattenloppa (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Algtoxicitet (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Algtoxicitet (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Bakterietoxicitet</b>
Inga tillgängliga data

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

### 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	
PBT-bedömning	Produkten gäller inte som PBT.
vPvB-bedömning	Produkten gäller inte som vPvB.

**Handelsnamn:** KRONES colfix Mega S

**Aktuell version:** 1.0.1, upplagd den: 04.01.2023

**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 01.12.2022

**Region:** SE

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

## 12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

## 12.8 Annan information

### Annan information

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

#### Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

### 14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

### 14.4 Annan information

Information saknas.

### 14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-bestämmelser

#### **Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

#### **Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

#### **Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som omfattas av REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

**Handelsnamn:** KRONES colfix Mega S

**Aktuell version:** 1.0.1, upplagd den: 04.01.2023

**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 01.12.2022

**Region:** SE

**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår**

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

**Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)**

VOC	0,09	%
-----	------	---

**Övriga föreskrifter**

De nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Information saknas.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

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

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

#### Utfärdare av säkerhetsdatabladet

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

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.  
Prod-ID 760734