

# EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: KRONES colfix HM 8035

Aktuell versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

Erstattet versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

Region: NO

## PUNKT 1: Betegnelse på stoffet, hhv. på blandingen og firmaet

### 1.1 Produktidentifikatorer

Handelsnavn

**KRONES colfix HM 8035**

### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen, og anvendelser som frarådes

**Relevante identifiserte anvendelser**

Lim for etiketter

**Anvendelser som frarådes**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 1.3 Detaljer om leverandøren som stiller sikkerhetsdatabladet til rådighet

**Adresse**

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH  
Böhmerwaldstraße 5  
93073 Neutraubling

Telefon-nr. +49 9401 70-3020

Fax-nr. +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

**Opplysninger for sikkerhetsdatablad**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Nummer alarmtelefon

For medisinske opplysninger:

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

Ved transportulykker og andre nødstilfeller:

+47 2103 4452 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## PUNKT 2: Mulige farer

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Henvisninger for klassifisering**

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

Produktet er ikke i overensstemmelse med kriteriene for klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Kjennetegnningselementer

**Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)**

**Farepiktogrammer**

-

**Signalord**

-

**Faresetninger**

-

**Faresetninger (EU)**

EUH208

Inneholder Tris (nonylfenyl)fosfitt. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Sikkerhetssetninger**

-

**Henvisninger for kjennetegning**

Merkingen (fareanvisninger (EU)) tilsvarer vedlegg II i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

# EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: KRONES colfix HM 8035

Aktuell versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

Erstattet versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

Region: NO

## 2.3 Øvrige farer

PBT-vurdering

Produktet gjelder ikke som PBT.

vPvB-vurdering

Produktet gjelder ikke som vPvB.

## PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

### 3.2 Blandinger

Farlige innholdsstoffer

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere anvisninger	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	<b>Tris (nonylfenyl)fosfitt</b>			
	26523-78-4 247-759-6 015-202-00-4 -	Aquatic Acute 1; H400 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	vekt-%

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

## PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelle anvisninger

Kontaminerte klær og sko fjernes og rengjøres grundig før ny bruk. Kontakt lege ved vedvarende plager.

#### Etter innånding

Sørg for frisk luft. Kontakt lege ved vedvarende plager.

#### Etter kontakt med huden

Etter kontakt med det smeltede produktet, avkjøl raskt med kaldt vann. Stivnet produkt må ikke trekkes av huden. Sørg for legebehandling.

#### Etter kontakt med øye

Fjern kontaktlinser. Beskytt det uskadde øyet, og skyl det skadde øyet med godt åpnede øyelokk i 10 - 15 minutter under rennende vann. Øyeblikkelig behandling av øyelege.

#### Etter svelging

Skyl munnen grundig med vann. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i. Tilkall lege.

### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

## PUNKT 5: Forholdsregler ved brannslukking

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnet slukningsmiddel

Alle tilgjengelige slukkemidler.

#### Uegnete slukningsmidler

Full vannstråle

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det frigjøres: Giftig gass/damp

### 5.3 Anvisninger for brannmannskap

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk verndress

Handelsnavn: KRONES colfix HM 8035

Aktuell versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

Erstattet versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

Region: NO

## PUNKT 6: Forholdsregler ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

#### For ikke-innsatspersonell

Følg beskyttelsesforskriftene (se kapittel 7 og 8).

#### For innsatspersonell

Personlig verneutstyr – se avsnitt 8.

### 6.2 Miljøverntiltak

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

### 6.3 Metoder og utstyr til inndemming og opprensning

La det størkne, ta opp mekanisk. Det oppsamlede materiale behandles i henhold til kapitlet "Avfallsbehandling".

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Informasjoner ang. sikker håndtering se Kapittel 7. Informasjoner ang. personlig verneutstyr se Kapittel 8.

Informasjoner ang. avfallsbehandling se Kapittel 13.

## PUNKT 7: Lagring og håndtering

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### Instruks for sikker håndtering

Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak.

Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes. Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen.

#### Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat- og drikkevarer. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Støv må ikke innåndes.

### 7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

#### Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser

Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

#### Anbefalt lagertemperatur

Verdi < 40 °C

#### Krav til lagerrom og containere

Åpnet emballasje må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Skal alltid oppbevares i beholdere som tilsvarer originalinnpakking.

#### Samlagringsinstruks

Substanser som må unngås, se Kapittel 10.

### 7.3 Særlige anvendelser

Ingen tilgjengelige opplysninger.

## PUNKT 8: Begrensning og overvåking av eksponering / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametre

Det finnes ingen parametre som skal overvåkes.

### 8.2 Begrensning og overvåking av eksponering

#### Egnede tekniske tiltak til eksponeringskontroll

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen.

#### Personlig verneutrustning

##### Åndedrettsbeskyttelse

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes støv.

Åndedrettsfilter-partikkel P

##### Øye-/ansiktsvern

Vernebriller (EN 166)

# EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: KRONES colfix HM 8035

Aktuell versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

Erstattet versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

Region: NO

## Håndbeskyttelse

Ved intensiv kontakt skal det brukes beskyttelseshansker (EN 374). Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjonen fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

## Andre vernemidler

Kjemikaliebestandig arbeidstøy.

## Begrensning og overvåking av miljø-eksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

## PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Form/Farge</b>	
fast	
gul	
<b>Lukt</b>	
typisk	
<b>Lukteterskel</b>	
Det finnes ingen data	
<b>pH-verdi</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Kokepunkt/koepunktsområde</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Nedbrytningspunkt/nedbryningsområde</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Flammepunkt</b>	
Verdi	> 200 °C
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Oksiderende egenskaper</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Eksplorative egenskaper</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Damptrykk</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Damptetthet</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Fordampningshastighet</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Relativ tetthet</b>	

# EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: KRONES colfix HM 8035

Aktuell versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

Erstattet versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

Region: NO

Det finnes ingen data			
<b>Tetthet</b>			
Verdi	1	g/cm <sup>3</sup>	
Forholdstemperatur	20	°C	
<b>Vannløselighet</b>			
Forholdstemperatur	20	°C	
anm.	uopløselig		
<b>Oppløselighet</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Viskositet</b>			
Verdi	500 - 1000	mPa*s	
Forholdstemperatur	150	°C	

## 9.2 Andre opplysninger

<b>Andre opplysninger</b>
Ingen tilgjengelige opplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil ved omgivelsestemperatur.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

### 10.4 Ugunstige betingelser, som må forhindres

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 10.5 Materialer som skal unngås

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

## PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter

<b>Akutt oral toksisitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Akutt dermal toksisitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Akutt inhalativ toksisitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Hudetsing/-irritasjon</b>
Det finnes ingen data
<b>Alvorlig øyeskade/-irritasjon</b>
Det finnes ingen data
<b>Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering</b>
Det finnes ingen data
<b>Kimcellemutagenitet</b>

# EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: KRONES colfix HM 8035

Aktuell versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

Erstattet versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

Region: NO

Det finnes ingen data
<b>Reproduksjonstoksisitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Karsinogenitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering</b>
Det finnes ingen data
<b>Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering</b>
Det finnes ingen data
<b>Aspirasjonsfare</b>
Det finnes ingen data

## PUNKT 12: Miljøspesifikke opplysninger

### 12.1 Toksisitet

<b>Fisketoksisitet (akutt)</b>
Det finnes ingen data
<b>Fisketoksisitet (kronisk)</b>
Det finnes ingen data
<b>Dafnetoksisitet (akutt)</b>
Det finnes ingen data
<b>Dafnetoksisitet (kronisk)</b>
Det finnes ingen data
<b>Algetoksisitet (akutt)</b>
Det finnes ingen data
<b>Algetoksisitet (kronisk)</b>
Det finnes ingen data
<b>Bakterietoksisitet</b>
Det finnes ingen data

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

<b>Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	
PBT-vurdering	Produktet gjelder ikke som PBT.
vPvB-vurdering	Produktet gjelder ikke som vPvB.

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 12.7 Andre opplysninger

<b>Andre opplysninger</b>
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

## PUNKT 13: Henvisninger for avfallshåndtering

### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

#### Produkt

Skal kastes i et egnet og godkjent anlegg i henhold til forskriftene og etter avtale med avfallsbehandler og ansvarlige

# EU-sikkerhetsdatablad

**Handelsnavn:** KRONES colfix HM 8035

**Aktuell versjon:** 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

**Erstattet versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

**Region:** NO

lokale myndigheter.

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

## **Emballasje**

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

## **PUNKT 14: Opplysninger ang. transport**

### **14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke underlagt ADR/RID/ADN-bestemmelsene.

### **14.2 Transport IMDG**

Produktet er ikke underlagt IMDG-bestemmelsene.

### **14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Produktet er ikke underlagt ICAO-TI/IATA-bestemmelsene.

### **14.4 Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### **14.5 Farer for miljøet**

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

### **14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant

## **PUNKT 15: Rettsforskrifter**

### **15.1 Forskrifter for sikkerhet, helse- og miljøvern / spesifikke rettsforskrifter for stoffet eller blandingen**

#### **EU forskrifter**

#### **Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIV (fortegnelse over godkjenningspliktige stoffer)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

#### **REACH kandidatliste for særlig urovekkende stoffer (SVHC) for godkjenningsprosedyren**

Produktet inneholder følgende stoff(er) som i.h.t. Artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH forordning ((EF) 1907/2006) gjelder for stoff(er) som kommer på tale for opptak i Vedlegg XIV ('Fortegnelse over registreringspliktige stoff(er)).

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	Tris (nonylfenyl)fosfitt	26523-78-4	247-759-6

#### **Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII: Begrensninger på fremstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XVII.

#### **Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer**

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

#### **Andre forskrifter**

De nasjonale helse- og arbeidssikkerhetsforskriftene skal anvendes ved bruk av dette produktet.

### **15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

## **PUNKT 16: Andre opplysninger**

#### **Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

# EU-sikkerhetsdatablad

---

**Handelsnavn:** KRONES colfix HM 8035

**Aktuell versjon:** 1.0.2, utarbeidet dato: 18.05.2020

**Erstattet versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 20.01.2020

**Region:** NO

---

EU-direktiv 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive kapitler.

**Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).**

H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Datakort utstedende avdeling**

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)

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar är markerade i texten i marginalen.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 760702