



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018

revidert 03.08.2016 (N) Versjon 1.2

## Speed-Flex Crystal

### ! SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** Speed-Flex Crystal  
Code-Nr. 136080

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

##### Anbefalt(e) bruksformål

1-komponents lim- og tetningsstoffer, varig elastisk

#### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Importør

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0, Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

##### Informasjon

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-post (kompetent person):  
msds@weicon.de

#### 1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00  
(norsk)  
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103  
4452 (norsk, engelsk)

#### Produsent

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

#### 1.4. Nødnummer

GIFTNOTRUF/TRASPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

### SEKSJON 2: Farlige egenskaper

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

##### Ytterligere informasjon

Preparatet er ikke kategorisert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [GHS].

#### 2.2. Kjennetegnselementer

**Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]**

##### Spesielle forskrifter for supplementerende merkingselementer for bestemte blandinger

Inneholder Bis(1,2,2,6,6-pentamethylpiperidyl) sebacate. Kan gi en allergisk reaksjon.

Inneholder N-[3-(trimetoksysilyl)-propyl]-etylendiamin. Kan fremkalle allergiske reaksjoner.

#### 2.3. Andre farer



---

**Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø**

Selv om dette produktet ikke er merkepliktig, anbefaler vi at det tas hensyn til sikkerhetsrådene.

**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

---

**SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning**

**3.1. Stoffer**

ikke anvendelig

**3.2. Blandinger**

**Beskrivelse**

Tetningsstoff

---

**SEKSJON 4: Første hjelp**

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Generelle henvisninger**

Tilsølte klær må fjernes straks.

**Etter innånding**

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

**Etter kontakt med huden**

Tørk de gjeldende hudområdene med bomull eller gas og vask deretter grundig med vann og et midt rengjøringsmiddel.

**Etter kontakt med øye**

Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

**Etter svelging**

Kontakt lege omgående.

**4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter**

Det foreligger ingen informasjon.

**4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling**

Det foreligger ingen informasjon.

---

**SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann**

**5.1. Løsemiddel**

**Egnede slukningsmidler**

alkoholbestandig skum

brannslukkingspulver

Kulldioksid

vannsprøytetråle

**Uegnet løsemiddel**

Fullstyrket vannstråle

**5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen**

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

Nitrøs gass ( NOx )

kullmonoksid (CO)

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

---

### 5.3. Anvsining for brannslukking

#### Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

#### Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

---

## SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

#### Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Sørg for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlige verneklær.

Bruk åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

Spesiell sklifare ved tilsøling/lekking av produktet.

### 6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Tas opp mekanisk og går til avfallsbehandling.

### 6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Avfallsbehandling: se avsnitt 13

Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

---

## SEKSJON 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

#### Instruks for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

#### Generelle vernetiltak

Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

Unngå hudkontakt.

#### Hygienetiltak

Arbeid i godt ventilerte rom.

Oppbevares adskilt fra mat- og drikkevarer.

Holdes avskilt fra næringsmidler og fôr.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

#### Henvvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Ta hensyn til de generelle regler for forebyggende driftsmessig brannvern.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter

#### Krav til lagerrom og containere

Holdes tett lukket i originalforpakning.

Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.

#### Samlagringsinstruks

Må ikke lagres sammen med syrer.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

---



#### Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Beskyttes mot frost.  
Beskyttes mot luftfuktighet og vann.  
Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.  
Beholderen oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.  
Lagres tørt

#### 7.3. Spesifikk sluttbruk

##### Anbefaling(er) ved bestemt bruk

Se under avsnitt 1.2

## SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av ekposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr

### 8.1. Kontrollparametre

#### Tilleggsopplysninger

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.  
Ved kontakt med vann (eks. luftfuktighet) Dannelse av små mengder metanol mulig.

### 8.2. Begrensning og overvåkning av ekposisjonen

#### Åndedrettsbeskyttelse

Bruk pustemaske ved utilstrekkelig avsug eller lengre bruk.  
Åndedrettsvern ved dannelse av sprøytetåke.

#### Håndbeskyttelse

De kjemiske vernehanskenes utførelse skal velges avhengig av farestoffets konsentrasjon og -mengde og i forhold til arbeidsplassens karakter.  
Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.  
Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befuktningsstyrke]: Butylkatschuk; 0,7mm; 480min;

#### Oyebeskyttelse

Tettsittende vernebriller

#### Øvrige beskyttelsestiltak

Arbeidsvern-klær

#### Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Tilstrekkelig ventilasjon og utlufting.

## SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene

#### utseende

pastøs

#### Farge

fargeløs, klar

#### Lukt

karakteristisk

#### Lukte grense

ikke oppdaget

#### Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>pH-verdi</b>	ikke oppdaget				
<b>Kokepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Smeltepunkt</b>	ikke oppdaget				



	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>Flammepunkt</b>	> 100 °C				
<b>Fordampingshastighet</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (fast)</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (gass)</b>	ikke oppdaget				
<b>Tenningstemperatur</b>	420 °C				
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Nedre eksplosjonsgrense</b>	0,1 Vol-%				
<b>Ovre eksplosjonsgrense</b>	0,2 Vol-%				
<b>Damptrykk</b>	ikke oppdaget				
<b>Relativ densitet</b>	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Damptetthet</b>	ikke oppdaget				
<b>Oppløselighet i vann</b>					uoppløselig
<b>Oppløselighet / andre</b>	ikke oppdaget				
<b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b>	ikke oppdaget				
<b>Spaltningstemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Viskositet dynamisk</b>	ikke oppdaget				
<b>Viskositet kinematisk</b>	ikke oppdaget				
<b>Oksyderende egenskaper</b>	Det foreligger ingen informasjon.				
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Det foreligger ingen informasjon.				
<b>9.2. Ovrige opplysninger</b>	Det foreligger ingen informasjon.				

## SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med syrer og sterke oksidasjonsmidler.

**10.4. Omstendigheter som bør unngås.**

Høy luftfuktighet  
Vann

**10.5. Uforenlige materialer****Stoffer som må unngås**

Syre  
Oksyderingsmidler, sterk

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Nitrøse gasser  
Ved kontakt med vann eller luftfuktighet dannes metanol.  
Kullmonoksi og kuldiksid

**Termisk nedbrytning**

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

**SEKSJON 11: Opplysninger om toksologie****11.1. Informasjon om toksologiske effekter****Aktutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Irritasjonsvirkning på huden</b>	liten irritasjonsvirkning - ikke merkepliktig			
<b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>	liten irritasjonsvirkning - ikke merkepliktig			
<b>Sensibilisering huden</b>	ikke sensibiliserende			

**Erfaringer fra praksis**

Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon.

**Generelle bemerkninger**

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.  
Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.  
Produktet er ikke blitt testet. Opplysningene er utledet fra enkeltkomponentenes egenskaper.

**SEKSJON 12: Miljøbettinget informasjon****12.1. Toksisitet**

Det foreligger ingen informasjon.

**12.2. Opplysning om eliminering**

Det foreligger ingen informasjon.

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

Produktet er ikke testet. På grunn av produktets konsistens samt lave vannopløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig.

**12.4. Mobilitet i grunnen**



Det foreligger ingen informasjon.

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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

#### 12.6. Andre skadelige følger

##### Generelle henvisninger / økologi

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vassdrag.

Produktet økologiske virkning er ikke testet. Utsagnet om dette er gitt på grunnlag av opplysninger fra litteraturen.

## SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

#### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

##### Avfallsnøkkel

08 04 09\*

08 04 10

15 01 02

##### Avfallsnavn

avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

emballasje av plast

Avfall merket med \* anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.

##### Produkt

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

##### Emballasje

Avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

##### Generelle henvisninger

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	-	-	-
14.2. UN proper shipping name	-	-	-
14.3. Klasse(r)	-	-	-
14.4. Emballasjegruppe	-	-	-
14.5. Miljøfarer	-	-	-

#### 14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Det foreligger ingen informasjon.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code

ikke anvendelig

#### Andre Opplysninger ang. transport

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.



---

## SEKSJON 15: Rettsforskrifter

### 15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen

#### VOC direktiv

VOC innhold 0 %

### 15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

---

## SEKSJON 16: Øvrige opplysninger

### Anbefalt bruk og begrensninger

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.  
Kun for industriell bruk.

### Andre opplysninger

Det er den enkelte brukerens ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 1.1