



## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Sika® Dammbindare / Purigo-5S

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktanvendelse : Overflader beskyttelse

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Telefon : +45 48 18 85 85  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

### 1.4 Nødtelefon

Gifflinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation


### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.  
Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer : 

Signalord : Advarsel

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**  
P264 Vask huden grundigt efter brug.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/  
ansigtsbeskyttelse.

**Reaktion:**



P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P337 + P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

#### Tillægsmærkning

||EUH208 Indeholder 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT). Kan udløse allergisk reaktion.

#### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

##### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Kiselsyre, natriumsalt, >2.8 <3.1 SiO <sub>2</sub>	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 25 - < 40
2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT)	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0002 - < 0,0015

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.  
Søg læge.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Søg læge ved betydelig påvirkning.



- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.  
Fjern kontaktlinser.  
Hold øjet vidt åbent under skyllingen.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.  
Skyl munden med vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

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

- Symptomer : Overdreven tårefremkaldelse  
Hudrødme  
Hudbetændelse  
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.
- Risiko : lokalirriterende virkninger  
  
Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : I tilfælde af brand, brug vand/vandspray/vand stråle/kuldioxid/sand/skum/alkoholresistent skum/pulver til brandslukning.

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

- Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.



---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Ubeskyttede personer skal forment adgang

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.  
Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).  
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.  
Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.



### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166  
Øjenskylleflaske med rent vand
- Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.  
Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:  
Butylgummi/nitrilgummi handsker (0,4 mm)  
Forurenede handsker fjernes.  
Anvendelig ved længerevarende udsættelse:  
Vitronhandsker (0,4 mm)  
Gennembrudstid > 30 min.
- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).
- Åndedrætsværn : Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- #### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet
- Generelle anvisninger : Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.  
Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Udseende : væske  
Farve : farveløs  
Lugt : meget svag  
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- pH-værdi : > 10
- Smeltepunkt/Smeltepunktinterval / Frysepunkt : Ingen data tilgængelige  
Kogepunkt/Kogepunktinterval : 100 °C  
Flammepunkt : Ikke anvendelig



Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	23 HPa
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	1,1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	> 7 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Eksplosive egenskaber	:	Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	:	Ingen data tilgængelige

## 9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

### 10.4 Forhold, der skal undgås



Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

---

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Komponenter:

##### **2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT):**

Akut toksicitet ved indånding : Vurdering: Ætsende for luftvejene.

##### Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

##### Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.



---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Komponenter:

2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT):

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

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

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

### 12.6 Andre negative virkninger

#### Produkt:

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt.  
Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.  
Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.  
Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.  
Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle bi-produkter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.  
Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.





- Europæisk Affalds Katalog : 06 02 00 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af baser
- Forurenede emballage : 15 01 10\* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3
- International Chemical Weapons Convention (CWC) : Ikke anvendelig
- Lister over giftige kemikalier og prækursorer
- REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ingen af bestanddelene er angivet (= > 0.1 %).
- REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig
- Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig
- Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte : Ikke anvendelig
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig
- REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sika® Dammbindare / Purigo-5S



Revisionsdato 17.03.2020

Udgave 2.0

Trykdato 17.03.2020

- registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller
- registrerede af Sika, og/eller
- undtaget fra reglerne, og/eller
- undtaget fra registreringspligten

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser : Lov om ansporende skat for flygtige organiske stoffer (VOCV) ingen VOC-afgift

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: < 0,01 %

Kodenummer : 00-4 (1993)

Produktregistreringsnummer : 2287974

Affaldsgruppe : X

Henvisning : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.  
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).  
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.  
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC.  
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.  
EU forordningen 1907/2006 (REACH).  
EU forordningen 1272/2008 (CLP).  
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.  
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

H301 : Giftig ved indtagelse.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sika® Dammbindare / Purigo-5S



Revisionsdato 17.03.2020

Udgave 2.0

Trykdato 17.03.2020

H311	:	Giftig ved hudkontakt.
H314	:	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	:	Livsfarlig ved indånding.
H400	:	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Acute	:	Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Irrit.	:	Hudirritation
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

### Yderligere oplysninger

#### Klassifikation af præparatet:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

#### Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode

SIKKERHEDSDATABLAD  
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006  
**Sika® Dammbindare / Purigo-5S**



Revisionsdato 17.03.2020

Udgave 2.0

Trykdato 17.03.2020

---

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.

|| Ændringer i forhold til sidste version!

DK / DA