

Produktnamn: ANTISTICK  
Omarbetning: 2018-11-20  
Dokument nr.: M0045

Sida: 1/10  
Printdatum: 2018-11-20  
SDS-ID: FI-SV/17.0

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: ANTISTICK  
Cat. No. 40300043  
CAS-nr: 91051-01-3  
EG nr.: 293-049-4  
REACH Reg.nr.: 01-2119513214-54-xxxx  
Förpackningsstorlek: 25 ml

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

Användning: Släppmedel som används före stöpning

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Struers ApS  
Pederstrupvej 84  
DK-2750 Ballerup  
Tel:+45 44 600 800

Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: DHI  
Frågor till innehållet i detta säkerhetsdatablad kan skickas till:  
struers@struers.dk

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: (09) 471 977 (direkt) eller (09) 4711 (via växel).  
  
+45 44 600 800  
(Endast i öppningstiden)

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP: Produkten klassificeras inte.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Ämnet/blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering och märkning.

### 2.3 Andra faror

Finfördelade partiklar kan bilda explosiva blandningar med luft. Damm kan irritera ögon och luftvägar. Verkar lätt hudirriterande.

PBT/vPvB: Ingen information åtkomlig.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Produkten innehåller: Släppmedel.

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	ANTISTICK	Sida:	2/10
Omarbetning:	2018-11-20	Printdatum:	2018-11-20
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	FI-SV/17.0

CLP:

%:	CAS-nr:	EG nr.:	REACH Reg.nr.:	Kemiskt namn:	Klassificering:	Anm.:
100	91051-01-3	293-049-4	01-2119513214- 54-xxxx	Fettsyror, C16-18, zinksalter	-	

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten.

Stänk i ögonen: Vid irritation från dammigt arbete skölj med rikliga mängder vatten i minst 15 min.

Förtäring: Mindre sannolik pga produktens form.

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

Symptom/effekter: Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisk och symptom.

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

Medicinsk  
behandling/särskild  
behandling: Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel: Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

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

Särskilda risker: Vid upphettning och brand kan giftiga ångor/gaser bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för  
brandbekämpnings-personal: Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	ANTISTICK	Sida:	3/10
Omarbetning:	2018-11-20	Printdatum:	2018-11-20
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	FI-SV/17.0

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Skyddsutrustning: Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. (\*)

Nödförfaranden: Inga särskilda rekommendationer. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. (\*)

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förebyggande av miljöskador: Undvik utsläpp i miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Spill fuktas med vatten. Sug upp spill med lämpligt absorberande material.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referenser: Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering: Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm. Följ god kemikaliehygien.

Tekniska åtgärder: Förhindra spridning av damm. Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt.

Tekniska anvisningar: Punktutsug rekommenderas.

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

Lagringsförhållanden: Förvaras i sluten originalförpackning på ett torrt ställe.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Ingen information åtkomlig.

# SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	ANTISTICK	Sida:	4/10
Omarbetning:	2018-11-20	Printdatum:	2018-11-20
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	FI-SV/17.0

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärde på arbetsplatsen:

CAS-nr:	Kemiska benämning:	Som:	Gränsvärde:	Typ:	Anm.:	Hänvisningar:
-	Zinkstearat	-	10 mg/m <sup>3</sup>	8 h	-	HTP

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska anvisningar: Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av damm skall minimeras. Punktutsug rekommenderas.

Personlig skyddsutrustning: Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation och vid kortvarigt arbete kan lämpligt andningsskydd användas. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2.

Handskydd: Vid kontaktrisk: Skyddshandskar skall användas.

Ögonskydd: Vid kontaktrisk: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

Hudskydd: Inga speciella åtgärder.

Miljöexponeringskontroll: Inte känt.

# SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn: ANTISTICK  
Omarbetning: 2018-11-20  
Dokument nr.: M0045

Sida: 5/10  
Printdatum: 2018-11-20  
SDS-ID: FI-SV/17.0

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(\*)

<u>Form:</u>	Pulver.
<u>Färg:</u>	Vit.
<u>Lukt:</u>	Luktfri.
<u>Luktröskel:</u>	Inte känt.
<u>pH:</u>	Inte känt.
<u>Smältpunkt:</u>	Inte känt.
<u>Kokpunkt:</u>	Inte känt.
<u>Flampunkt:</u>	277 °C
<u>Avdunstningshastighet:</u>	Inte känt.
<u>Brandfarlighet (fast form, gas):</u>	Inte känt.
<u>Explosionsgränser:</u>	Inte känt.
<u>Ångtryck:</u>	Inte känt.
<u>Ångdensitet:</u>	Inte känt.
<u>Relativ densitet:</u>	Bulkdensitet: 250 g/l
<u>Löslighet:</u>	olösligt i vatten
<u>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</u>	Inte känt.
<u>Tändpunkt (°C):</u>	Inte känt.
<u>Sönderfallstemperatur (°C):</u>	Inte känt.
<u>Viskositet:</u>	Inte känt.
<u>Explosiva egenskaper:</u>	Inte känt.
<u>Oxiderande egenskaper:</u>	Inte känt.

### 9.2 Annan information

Övriga uppgifter: Flyktiga organiska föreningar (VOC): 0 g/l

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: ANTISTICK  
Omarbetning: 2018-11-20  
Dokument nr.: M0045

Sida: 6/10  
Printdatum: 2018-11-20  
SDS-ID: FI-SV/17.0

---

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Risk för dammexplosion:

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil vid normala temperaturer.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktion: Inga vid normala förhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden/material som skall undvikas: Undvik dammbildning och spridning av damm. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### 10.5 Oförenliga material

Oförenliga material: Ingen information åtkomlig.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga data.

---

# SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	ANTISTICK	Sida:	7/10
Omarbetning:	2018-11-20	Printdatum:	2018-11-20
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	FI-SV/17.0

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<u>Akut Toxicitet (Oral):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Dermal):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Inhalation):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Frätande/irriterande på huden:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Luftvägs- eller hudsensibilisering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Enstaka exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Upprepad exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Inandning:</u>	Damm kan irriterar luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
<u>Hudkontakt:</u>	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.
<u>Ögonkontakt:</u>	Damm i ögonen förorsakar irritation.
<u>Förtäring:</u>	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
<u>Särskilda effekter:</u>	Ingen information åtkomlig.

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	ANTISTICK	Sida:	8/10
Omarbetning:	2018-11-20	Printdatum:	2018-11-20
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	FI-SV/17.0

---

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produktens nedbrytbarhet är inte känd.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Data om bioackumulering är inte kända.

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Inga data.

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

PBT/vPvB: Ingen information åtkomlig.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Inga kända.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall som rester: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

EAK-förteckning: 16 05 09

Förorenad förpackning: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

---



# SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	ANTISTICK	Sida:	9/10
Omarbetning:	2018-11-20	Printdatum:	2018-11-20
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	FI-SV/17.0

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### 14.1 UN-nummer

UN-nr.: -

### 14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat.: -

### 14.3 Faroklass för transport

Klass: -

### 14.4 Förpackningsgrupp

PG: -

### 14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne: -

Miljöfarligt ämne: -

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda Inga kända.

försiktighetsåtgärder:

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport: Inte relevant.

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Nationella bestämmelser: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

715/2001 Statsrådets förordning om kemiska agenser i arbetet, med ändringar.

553/2008 Social- och hälsovårdsministeriets förordning om lämnande av uppgifter om kemikalier, med ändringar.

HTP-värden 2018.

179/2012 Statsrådets förordning om avfall, med ändringar.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSA status: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

# SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	ANTISTICK	Sida:	10/10
Omarbetning:	2018-11-20	Printdatum:	2018-11-20
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	FI-SV/17.0

---

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Följande rubriker innehåller revisioner eller nya upplysningar: 6, 9.

(\*) markerar de ändringar som har införts sedan den föregående versionen.

Användningsändamål och koder:

NI2008: 721 Naturvetenskaplig och teknisk forskning och utveckling

UC62: 34 (Laboratoriekemikalier)

Godkänt av DHI.



Ytterligare uppgifter:

Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008:  
Beräkningsmetod.

---

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Utfärdats av DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com).