

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	1/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: ANTISTICK
Cat. No. 40300043

CAS-nummer: 91051-01-3

EF-nr.: 293-049-4

REACH Reg.nr.: 01-2119513214-54-xxxx

Emballasjestørrelse: 25 ml

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen som det advares mot

Anvendelse: Slipmiddel som brukes før støpning

Bruker som frarådes: Ingen spesifikke bruker som frarådes er identifisert. (*)

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

Ansvarlig for utarbeidelse av sikkerhetsdatabladet: Ansvarlig for utarbeidelse av sikkerhetsdatabladet: DHI
Spørsmål til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet kan sendes til:
struers@struers.dk

1.4. Nødtelefonnummer

Telefonnummer til giftinformasjonen: +4722591300.

+45 44 600 800
(Kun i åpningstiden)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP: Produktet er ikke klassifisert.

2.2. Merkingselementer

Stoffet/blandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering og merking.

2.3. Andre farer

Finpartikler kan danne eksplosive damp-/luftblandinger. Støv kan irritere øyne og luftveier. Kan gi lettere irritasjon ved hudkontakt.

PBT/vPvB: Ikke opplyst.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Produktet inneholder: Formslippmiddel.

SIKKERHETSATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	2/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

CLP:

%:	CAS-nummer:	EF-nr.:	REACH Reg.nr.:	Kjemisk navn:	Fareklassifisering:	Anm.:
100	91051-01-3	293-049-4	01-2119513214-54-xxxx	Fettsyrer, C16-18, sinksalter	-	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Gå ut i frisk luft og forbli i ro.

Hudkontakt: Ta av tilsølte klær og skyll huden grundig med vann.

Øyekontakt: Ved irritasjon under støvende arbeide skylles med store mengder vann i minst 15 minutter.

Inntak: Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger: Se avsnitt 11 for ytterligere informasjon om helsefare og symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Legehjelp/behandlinger: Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

Ikke egnede slukkingsmidler: Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Særlige farer: Ved oppvarming og brann kan det dannes giftige damper/gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesialverneutstyr for brannmannskaper: Valg av åndedrettsvern ved brann: Følg bedriftens generelle forholdsregler.

SIKKERHETSDATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	3/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell: Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

For nødhjelpspersonell: Ingen spesielle anbefalinger. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljøbeskyttelsestiltak: Unngå utslipp i miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydning: Søl fuktes med vann. Søl suges opp med absorberende materiale.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanser: Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering: Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv. Følg god kjemikaliehygiene.

Tekniske tiltak: Unngå spredning av støv. Bruk arbeidsmetoder som minimerer kontakt.

Tekniske forskrifter: Punktavsug anbefales.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagringsbetingelser: Oppbevares i lukket originalemballasje på et tørt sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) sluttanvendelse(r): Ikke opplyst.

SIKKERHETSDATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	4/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Yrkeshygienisk grenseverdi:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Som:	Grenseverdier:	Type:	Anm.:	Referanser:
-	Organisk støv, totalstøv	-	5 mg/m ³	-	-	Adm.Norm

8.2. Eksponeringskontroll

<u>Tekniske tiltak:</u>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av støv skal gjøres minst mulig. Punktavsug anbefales.
<u>Personlig verneutstyr:</u>	Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
<u>Åndedrettsvern:</u>	Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved kortvarig arbeid må det brukes egnet åndedrettsvern. Bruk egnet åndedrettsvern med partikkelfilter, type P2.
<u>Håndvern:</u>	Ved fare for kontakt: Bruk vernehansker. Nitrilhansker anbefales. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. (*)
<u>Øyevern:</u>	Ved risiko for kontakt: Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
<u>Hudvern:</u>	Ingen spesielle forholdsregler.
<u>Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:</u>	Ikke tilgjengelig.

SIKKERHETSDATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	5/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<u>Form:</u>	Pulver.
<u>Farge:</u>	Hvit.
<u>Lukt:</u>	Luktfri.
<u>Lukt terskel:</u>	Ikke kjent.
<u>pH:</u>	Ikke kjent.
<u>Smeltepunkt:</u>	Ikke kjent.
<u>Kokepunkt:</u>	Ikke kjent.
<u>Flammepunkt:</u>	277 °C
<u>Fordampningshastighet:</u>	Ikke kjent.
<u>Antennelighet (fast stoff, gass):</u>	Ikke kjent.
<u>Eksplosjonsgrense:</u>	Ikke kjent.
<u>Damptrykk:</u>	Ikke kjent.
<u>Damptetthet:</u>	Ikke kjent.
<u>Relativ tetthet:</u>	Bulkdensitet: 250 g/l
<u>Løselighet(er):</u>	uoppløselig i vann
<u>Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):</u>	Ikke kjent.
<u>Selvantennelses-temperatur (°C):</u>	Ikke kjent.
<u>Nedbrytnings-temperatur (°C):</u>	Ikke kjent.
<u>Viskositet:</u>	Ikke kjent.
<u>Eksplosjonsegenskaper:</u>	Ikke kjent.
<u>Oksidasjonsegenskaper:</u>	Ikke kjent.

9.2. Andre opplysninger

<u>Andre opplysninger:</u>	Flyktige organiske forbindelser (VOC): 0 g/l
----------------------------	--

SIKKERHETSDATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	6/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Risiko for støveksplasjon:

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil under normale temperaturforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Ingen under normale forhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold/materialer som skal unngås: Unngå støvdannelse og spredning av støv. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer: Ikke opplyst.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter: Data ikke tilgjengelig.

SIKKERHETSATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	7/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

<u>Akutt oral giftighet:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Akutt giftighet ved hudkontakt:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Akutt giftighet ved innånding:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Etsende/irriterende for huden:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Luftveis- eller hudsensibilisering:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Kimcellemutagenisitet:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Cancerogenitet:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Reproduksjonstoksisitet:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>STOT - Enkelt eksponering:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>STOT - Gjentatt eksponering:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Aspirasjonsfare:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>Innånding:</u>	Støv kan irritere svelg og luftveier og forårsake hoste.
<u>Hudkontakt:</u>	Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.
<u>Øyekontakt:</u>	Støv i øyene vil medføre irritasjon.
<u>Inntak:</u>	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
<u>Spesifikke effekter:</u>	Ikke opplyst.

SIKKERHETSATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	8/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet: Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produktets nedbrytbarhet er ikke angitt.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne: Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Data ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB: Ikke opplyst.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger: Ingen kjente.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall i form av rester: Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

EAK-kode: 16 05 09

Forurensset emballasje: Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

FN-nr.: -

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn: -

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: -

14.4. Emballasjegruppe

PG: -

14.5. Miljøfarer

Havforurensende stoff: -

Miljøfarlig Stoff: -

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler: Ingen kjente.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport: Ikke relevant.

SIKKERHETSATABLAD

Produktnavn:	ANTISTICK	Side:	9/9
Revidert:	2020-06-03	Printdato:	2020-06-03
Dokument nr.:	M0045	SDS-ID:	NO-NO/18.0

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonal lovgivning: Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.
Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer.
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), 30.05.2008 nr. 516, med endringer.
FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.
Forskrift om utførelse av arbeid, bruk av arbeidsutstyr og tilhørende tekniske krav (forskrift om utførelse av arbeid), 06-12-2011 nr. 1357, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

CSA status: Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatabladet.

Følgende avsnitt inneholder revisjoner eller nye opplysninger: 1, 8.

(*) viser til endringer i forhold til forrige utgave.

Godkjent av DHI.



Forkortelser og akronymer PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk.
brukt i sikkerhetsdatabladet: vPvB = meget Persistent og meget Bioakkumulerende.

Andre opplysninger: Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:
Beregningsmetode.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vor besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Utarbeidet av DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.