

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/5

Biodex Sheen

Revisjon 0

Revisjonsdato 2017-07-26

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

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

Produktnavn	Biodex Sheen
-------------	--------------

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

Beskrivelse	Antibakteriell maling.
-------------	------------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Bedrift	Flexcrete Technologies Ltd
Adresse	Tomlinson Road Leyland Lancashire PR25 2DY United Kingdom
Web	www.flexcrete.com
Telefon	+44 (0)845 260 7005
Email	info@flexcrete.com
Email - Ansvarlig/utsteder	sds@flexcrete.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	22 59 13 00
------------------	-------------

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008	EUH208; Aquatic Chronic 3: H412;
---	----------------------------------

2.2. Merkingselementer

Fareutsagn	EUH208 - Inneholder 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Kan gi en allergisk reaksjon. Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Forsiktighetsutsagn	P273 - Unngå utslipp til miljøet.
Forsiktighetsutsagn	P501 - Innhold/beholder leveres til an appropriate waste site or reclaim (in accordance with local/regional/national/international regulation)..

2.3. Andre farer

Andre farer	ingen data tilgjengelig.
-------------	--------------------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Biodex Sheen

Revisjon 0
Revisjonsdato 2017-07-26

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

Kjemisk navn	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACHs registreringsnummer	Conc. (%w/w)	Classification
Titanium Dioxide (Titandioksid)		13463-67-7	236-675-5	01-2119489379-17	20 - 30%	
tris(methylphenyl) phosphate		1330-78-5	215-548-8	01-2119531335-46	0.5 - 1%	Aquatic Chronic 1: H410;
2-Phenoxyethanol	603-098-00-9	122-99-6	204-589-7		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319;
White Pigment.		92704-41-1	296-473-8		0.5 - 1%	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Søk legehjelp.
Kontakt med øyne	Skyll omgående med mye vann i 15 minutter mens øynene holdes åpne. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.
Kontakt med hud	Skal omgående skylles av med masse såpe og vann. Fjern forurensede klær. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.
Inntak	Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. FREMKALL IKKE OPPKAST.

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

Innånding	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Kontakt med øyne	Kan forårsake irritasjon av øynene.
Kontakt med hud	Kan forårsake irritasjon av huden. Kan gi allergi ved hudkontakt.
Inntak	Inntak kan forårsake kvalme og oppkast.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

	Søk legehjelp hvis du føler deg uvel (vis etiketten hvis det er mulig).
--	---

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

	Dette produktet er ikke brannfarlig. Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen.
--	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

	Brenning produserer irriterende, giftige og ubehagelige damper.
--	---

5.3. Råd til brannmannskaper

	Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov.
--	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Bruk egnet verneutstyr.
--	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

	Unngå utslipp til avløp. Hindre videre søl hvis mulig.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

	Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Overføres til egnede, merkede beholdere til avfall.
--	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

	Se avsnitt AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE, AVSNITT 13: DISPONERING for mer informasjon.
--	--

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Biodex Sheen

Revisjon 0

Revisjonsdato 2017-07-26

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert område. Hold beholdere tett lukket. Oppbevares i korrekt merkede beholdere.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Ikke relevant.

8.1.1. Eksponeringsgrenser

Titanium Dioxide (Titandioksid)	TWAppm: -	TWAmgm3: 5
	STELppm: -	STELmgm3: 5
	Notes:	

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet.
8.2.2. Individuelle verneiltak, som f.eks. personlig verneutstyr	Bruk egnede verneklær.
Vern av øyne/ansikt	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
Hudvern - Håndvern	Bruk egnede vernehansker.
Åndedrettsvern	Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	Væske
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk
pH	7.5 - 8.5
Frysepunkt	0 °C
Kokepunkt	100 °C
Tenningspunkt	Ikke relevant.
Relativ tetthet	1.28
Viskositet	19 P (ISO 2884-2:2003)
Løselighet(er)	Blandbart i vann

9.2. Andre opplysninger

VOC (flyktige organiske forbindelser)	< 3.64 g/l
---------------------------------------	------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Dette produktet er ikke brannfarlig.

Biodex Sheen

Revisjon 0
Revisjonsdato 2017-07-26

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Nedbrytes ikke hvis det oppbevares og anvendes som anbefalt.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes unna Direkte sollys. Oppbevares ved temperaturer mellom 0 °C og 30 °C. .

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med: Syrer, Baser, Aminer, Oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Brenning produserer ubehagelige og irriterende damper.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Ingen kjente uønskede virkninger i slike konsentrasjoner.
Hudetsing/hudirritasjon	Kan forårsake irritasjon av huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kan forårsake irritasjon av øynene.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Skader på arvestoffet i kjønnseller.	Ingen data omhandler dette produktet.
Kreftframkallende egenskap.	Ingen data omhandler dette produktet.
Reproduksjonstoksitet	Ingen data omhandler dette produktet.
STOT – enkelteksponering.	Ingen data omhandler dette produktet.
STOT – gjentatt eksponering.	Ingen data omhandler dette produktet.
Aspirasjonsfare	Ingen data omhandler dette produktet.
Gjentatt eller langvarig eksponering	Kan forårsake irritasjon av huden, øynene og slimhinnene.

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

Titanium Dioxide	Innånding LC 50/15 min (rotte): > 6.8 mg/l Dermal LD 50 (kanin): > 10000 mg/kg	Oral LD 50 (rotte): > 10000 mg/kg
------------------	---	-----------------------------------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

2-Phenoxyethanol	Daphnia EC 50/48 t: 500 mg/l	Pimephales promelas LC 50/96 t: 344 - 347 mg/l
------------------	------------------------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ingen data tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Biodex Sheen

 Revisjon 0
 Revisjonsdato 2017-07-26

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Kontakt et godkjent renovasjonsselskap. Tomme beholdere må IKKE gjenbrukes. Tomme beholdere kan sendes som avfall eller til gjenvinning.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

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

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

Ytterligere opplysninger

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Regulations

I samsvar med forskriften (EC) nr. 1907/2006 (REACH), som endret av forskriften (EU) nr. 2015/830 av 28 mai 2015.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kreves ikke.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging.
 Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Maksimalt VOC-innhold

3.64 g/l.

Ytterligere opplysninger

Opplysningene som gis i dette sikkerhetsdatabladet, er kun beregnet som en veiledning i sikker bruk, oppbevaring og håndtering av produktet. Denne informasjonen er etter vår beste overbevisning korrekt på utgivelsesdatoen, men det gis ingen garantier når det gjelder hvor nøyaktig de er. Denne informasjonen har kun sammenheng med det angitte spesifikke materialet og er ikke nødvendigvis gyldige for slikt materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre prosesser.