

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: CHEMFX ARCTIC 2017

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

Anvendelse af produktet: En Kemisk forankring ansøgning

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Chemfix Products Limited

Mill Street East

Dewsbury

West Yorkshire

WF12 9BQ

United Kingdom

Tel: +44 (0)1924 453886

Fax: +44 (0)1924 458995

Email: sds@chemfix.co.uk

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): +44 (0)1924 431679

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317

Vigtigste bivirkninger: Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

Faresætninger: H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Farepiktogrammer: GHS07: Udråbstegn



SIKKERHEDSDATABLAD

CHEMFIX ARCTIC

Side: 2

Signalord: Advarsel

Sikkerhedssætninger: P264: Vask hud grundigt efter brug.
P272: Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302+352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe og vand.
P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+313: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Andre farer: Ingen anvendelse.

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

VINYL TOLUENE - REACH-nummer: 01-21196222074-50-0000

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
246-562-2	25013-15-4	-	Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315	10-20%

2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE - REACH-nummer: 01-2119969287-21

203-652-6	109-16-0	-	Skin Sens. 1: H317	1-3%
-----------	----------	---	--------------------	------

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE - REACH-nummer: 01-2119490226-37-0002

248-666-3	27813-02-1	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317	1-3%
-----------	------------	---	--	------

DIBENZOYL PEROXIDE - REACH-nummer: 01-2119511472-50-XXXX

202-327-6	94-36-0	-	Self-react. B: H241; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317	1-3%
-----------	---------	---	---	------

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

Indtagelse: Skyl munden med vand. Søg læge.

Indånding: Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHEMFIX ARCTIC

Side: 3

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

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

Øjeblikkelig / særbehandling: Øjenbadningsudstyr skal være til rådighed på stedet.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Egnede brandslukningsapparater skal bruges på den omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forhindre uvedkommendes adgang. Undgå at skabe støv.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Undgå at der dannes eller spredes støv i luften.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHEMFIX ARCTIC

Side: 4

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

Gulvet i lagerrummet skal være uigennemtrængeligt for at undgå udslip af væske.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen data tilgængelige.

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering: Ingen data tilgængelige.

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Gulvet i lagerrummet skal være uigennemtrængeligt for at forhindre udslip af væske.

Åndedrætsværn: Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde. Luftfilter type A: (EN141).

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker. Nitril engangshandsker. Viton engangshandsker. EN 374
Anbefalet tykkelse af materiale > 0,5 mm
Handskematerialets gennembrudstid > 8 timer.
As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Miljø: Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDS, afsnit 7, er på plads.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Pasta

Farve: Lys grå

Lugt: Karakteristisk lugt

Opløselighed i vand: Let opløselig

Også opløselig i: De fleste organiske opløsningsmidler.

Relativ densitet: 1.7

VOC g/l: 2.6

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Solid hjulophæng - klassificeret som ikke-brændbart ifølge resultaterne fra Test N.1 testmetode for let antændelige faste stoffer.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHEMFIX ARCTIC

Side: 5

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

ORL	MUS	LD50	7964	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

DIBENZOYL PEROXIDE

ORL	RAT	LD50	2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	LD50	24.3	mg/kg

Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Hudætsning/-irritation	DRM	Farligt: beregnet
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	DRM	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHEMFIX ARCTIC

Side: 6

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Grey Catalyst Comp B

Art	Test	Værdi	Enheder
FISH	48H EC50	>7	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>11	mg/l
FISH	96H LC50	>100	mg/l
ALGAE	72H ErC50	>60	mg/l

Farlige stoffer:

DIBENZOYL PEROXIDE

ALGAE	72H ErC50	0.0711	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	0.110	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	0.0602	mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Tungere end vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

EWC kode: 08 04 09

Emballagehåndtering: Bortskaffes på et godkendt affaldsdepot eller ved hjælp af en anden metode til bortskaffelse af farligt eller giftigt affald.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHEMFIX ARCTIC

Side: 7

Punkt 14: Transportoplysninger

Transportklasse: Produktet er ikke klassificeret til transport.

Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige forordninger: Ingen anvendelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Aktiv Oxygen indhold Katalysator Component 0.99%

Sætninger i afsnit 2 / 3: H226: Brandfarlig væske og damp.

H242: Brandfare ved opvarmning.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332: Farlig ved indånding.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.