

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830
Utgivelsesdato: 22.10.2020 Redigert: 22.10.2020 Versjon: 1.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : ConTreat SUPER IMP

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Impregnering til betong og stein

Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

ConTreat AS
Ingvald Ludvigsgate 23
3027 Drammen - Norge
T 32750000
post@contreat.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet (Directorate of Health and Social Affairs)	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00 www.giftinfo.no	Døgåpen (Open 24H)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Merking ikke nødvendig

2.3. Andre farer

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH Bilag II

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter
åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask med mye såpe og vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved
hudirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt
lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll nese, munn og svelg med vann. Søk legehjelp ved ubehag.

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

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

Symptomer/virkninger : Ingen spesifikke symptomer angitt.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

Uegnet slukningsmiddel : Ingen kjente.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ikke brannfarlig iht. gjeldende regelverk.

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Ingen kjente.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt lufforsynt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr". Skaff rengjøringspersonalet og hjelpepersonalet egnet verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Skyll de forurensede flatene med rikelig med vann. Absorber utlekket væske i inert absorpsjonsmiddel.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13. Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Ingen særlige oppbevaringsbetingelser.

Uforenlige materialer : Se avsnitt 10 om inkompatible materialer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere data.

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenseverdier for de øvrige bestanddeler

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)			
Norge	Lokalt navn	2-propanol (Isopropanol)	
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	245 mg/m ³	
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm	
Norge	Regulatorisk referanse	FOR-2020-04-06-695	

eddiksyre % (64-19-7)			
Norge	Lokalt navn	Eddiksyre	
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	25 mg/m ³	
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	10 ppm	
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	50 mg/m ³	
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	20 ppm	
Norge	Merknader (NO)	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt; E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.	
Norge	Regulatorisk referanse	FOR-2020-04-06-695	

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Håndvern:

Bruk av hansker kreves ikke under normale forhold.

Øyebeskyttelse:

Ved fare for væskesprut: Vernebriller med tett sidevern eller ansiktsvern. STANDARD EN 166:2001

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

Begrensning av forbrukereksponeeringen:

Unngå kontakt under graviditet og amming.

Andre opplysninger:

Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Melkefarget.
Lukt	: Ingen.
Luktterskel	: Ikke bestemt.
	: Ikke bestemt.
pH	: 6,5 – 7,5
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ikke bestemt.

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Smeltepunkt	: Ikke bestemt.
Frysepunkt	: Ikke bestemt.
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: 340 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig.
Damptrykk	: 2350 Pa @ 20 °C
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 1,012 g/ml
Løselighet	: oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: Ikke bestemt.
Viskositet, kinematisk	: Ikke bestemt.
Viskositet, dynamisk	: 10 mPa·s 25 °C
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannfarlig.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke bestemt. Ikke bestemt.

9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold : < 3 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
LD50 oral rotte	1020 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt

5-kloro-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (26172-55-4)	
LD50 oral rotte	53 – 60 mg/kg
LD50 hud kanin	80 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte (Damper)	< 0,2 mg/l/4h

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
LD50 oral rotte	261 mg/kg

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
LD50 oral rotte	4710 mg/kg
LD50 hud rotte	15800 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud kanin	12800 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte (Damper)	72,6 mg/l/4h

eddiksyre % (64-19-7)	
LD50 oral rotte	3310 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	39,95 mg/l/4h

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 6,5 – 7,5
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 6,5 – 7,5
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

ConTreat SUPER IMP	
Viskositet, kinematisk	9,881 mm ² /s

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
LC50 fisk 1	1,6 mg/l (96 timer - Salmo gairdneri)
EC50 Daphnia 1	1,05 mg/l EC50 48 timer - Daphnia magna [mg/l]

5-kloro-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (26172-55-4)	
LC50 fisk 1	6,1 mg/l (96 timer - Brachydanio rerio, sebrafisk)
EC50 Daphnia 1	0,18 mg/l

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
LC50 fisk 1	4200 mg/l
EC50 Daphnia 1	13300 mg/l Daphnia magna, 48 timer
EC50 72h alger 1	> 1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

eddiksyre % (64-19-7)	
LC50 fisk 1	79 mg/l (96 timer - Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	65 mg/l (48 timer - Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ConTreat SUPER IMP	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

5-kloro-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (26172-55-4)	
Biologisk nedbrytning	39 – 62 % (28 dager, metode: OECD 301C)

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
BOF (% av ThOD)	0,3 – 0,6 % ThOD BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	84 % (metode OECD 301D)

eddiksyre % (64-19-7)	
Biologisk nedbrytning	> 60 % (28 dager, metode: OECD 301C)

12.3. Bioakkumuleringsevne

ConTreat SUPER IMP	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	Ikke bestemt.
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,3

5-kloro-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (26172-55-4)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	114

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	54,95
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	4,46

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	< 100
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,97

eddiksyre % (64-19-7)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,23

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ConTreat SUPER IMP	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.
Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Skal ikke slippes ut i avløp.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Innhold/beholder leveres til innsamlingssted for farlig avfall og spesialavfall.
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle transportsforholdsregler : Ingen særskilte forholdsregler.

Vejtransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Gjelder ikke

Luftfart

Gjelder ikke

Vannveistransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

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

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Sikkerhetsdatablad

ConTreat SUPER IMP

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

VOC-innhold : < 3 g/l
Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

SDS ID : 305181
Datakilder : Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO. ifølge Forordning (EU) 2015/830. Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].