

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Første udgivelsesdato: 30/10/2018 Revisionsdato: 21/12/2022 Fremstilling: 1.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Navn : Repaplast Fix White
Produktnummer : 07.1432.0100

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

Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Repaplast Fix er en hurtig og nem tokomponentlim, fremstillet specielt til anvendelse i mange forskellige opgaver.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributør:
Innotec Danmark A/S
Rudolfgårdsvej 9
DK - 8260 VIBY J
T.: +45 (0) 86 286 336
info@innotec.dk

1.4. Nødtelefon

+45 (86) 286 336
+45 (82) 121 212 (Bispebjerg hospital, Giftlinje)

24/24 t (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1 H317
STOT SE 3 H335

Fuld tekst for fareklasser, H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Indeholder : Homopolymer of hexamethylene diisocyanate
Faresætninger (CLP) : H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
Sikkerhedssætninger (CLP) : P260 - Indånd ikke damp.
P280 - Bær beskyttelseshandsker.
P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P312 - Kontakt en læge i tilfælde af ubehag.
EUH-sætninger : EUH204 - Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode (1993) : 00-3 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Homopolymer of hexamethylene diisocyanate	CAS-nummer: 28182-81-2 EINECS / ELINCS number: 500-060-02 REACH-nr: 01-2119485796-17	30 – 40	Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane	CAS-nummer: 68928-76-7 EINECS / ELINCS number: 273-028-6	0,1 – 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Repr. 2, H361fd STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 4, H413

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: Søg lægehjælp ved ubehag.
Indånding	: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
Kontakt med huden	: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Skyl med store mængder vand.
Øjen kontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	: Skyl munden. Drik meget vand. Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Hud kontakt	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Alkoholbestandigt skum.
Uegnede slukningsmidler	: kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Reaktivitet i tilfælde af brand	: Ved forbrænding formes CO og CO ₂ . Nitrogenoxid. Udvikling af metalrøg.
---------------------------------	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Bær beskyttende beklædning. Sørg for at have vinden i ryggen.
-----------------------	---

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Følg beskyttelsesforanstaltningerne der er beskrevet i rubrikkerne 7 og 8.
Nødprocedurer	: Evakuer unødvendigt personale.

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.
Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt materiale begrænses og opsamles med ikke brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, vermiculit, kiselgur). Neutraliser med et egnet opløsningsmiddel, saml det op mekanisk og lad det stå i flere dage i en ikke lukket beholder, indtil der ikke længere forekommer nogen reaktion. Når dette stadie er nået, lukkes beholderen og bortskaffes i henhold til de lokale affaldsregulativer (se afsnit 13). Det forurenede område bør straks renses med det samme egnede opløsningsmiddel. Et egnet opløsningsmiddel fås ved at blande: Vand (45 dele), etanol eller isopropylalkohol (50 dele) og koncentreret (densitet = 0,88) ammoniakopløsning (5 dele). Vand (95 dele), natriumkarbonat (5 dele).

Andre oplysninger : Sørg for passende ventilation.

6.4. Henvisning til andre punkter

Stabil i brug og opbevaringsbetingelser som anbefalet i punkt 7. Angående hvilken personlig beskyttende udstyr bør bruges, se punkt 8. Vedrørende arrangering af fjernelse efter rengøring, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Sørg for passende udluftnings ventilation hvor dampe dannes.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.

Tekniske omstændighed(er) : Vandtæt behandlet beholder.

Særlige forskrifter for emballagen : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt. Opbevares koldt. Opbevares kun i den originale beholder. Holdes væk fra frost.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL-værdier og PNECværdier

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - lokal effekt, indånding	1 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	0,5 mg/m ³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,127 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0127 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	1,27 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	266701 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	26670 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	53183 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	88 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

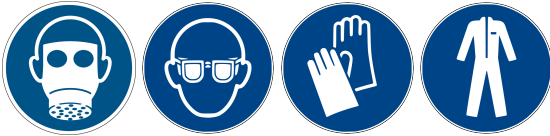
i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Sikkerhedsbriller. Handsker.

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Ved fare for stænk: beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud

Hudværn:

Bær beskyttende beklædning

Håndværn:

I tilfælde af mulig kontakt mellem produktet og hænderne, opnås tilstrækkelig kemisk beskyttelse ved anvendelse af handsker (kontrolleret i henhold til standard EN374) af følgende materialer: butylgummi, Nitrilgummi, gummi handsker. I tilfælde af vedvarende kontakt anbefaler vi handsker med en gennembrudstid på over 240 minutter, helst med > 480 minutter, såfremt de er tilgængelige. Som beskyttelse mod kortvarig kontakt/stænk er anbefalingen den samme, men det kan dog ske at beskyttelseshandsker ikke er tilgængelige i denne beskyttelsesklasse. I disse tilfælde er handsker med kortere gennembrudstid tilstrækkelige, forudsat alle pleje- og udskiftningsanbefalinger følges. Handskers tykkelse giver ingen pålidelig indikator om deres modstandsdygtighed over for bestemte kemikalier, da det afhænger af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Afhængig af handskens model og materiale, bør dens tykkelse normalt være over 0,35 mm. En handskes egnethed og holdbarhed afhænger af brug (= hyppighed og varighed af kontakten), handskematerialets kemiske resistens og fingerfærdighed. Rådfør dig altid med leverandøren af handsker. Forureneede handsker bør udskiftes. Personlig hudpleje er en forudsætning for en effektiv håndbeskyttelse. Beskyttelseshandsker skal altid anvendes på rene hænder. Efter brug bør hænderne vaskes og tørres grundigt.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug passende åndedrætsværn hvis luft fornyelse ikke er nok.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: hvid.
Udseende	: TYKTFLYDENDE VÆSKE.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smeltepunktinterval	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: > 200 °C
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: 158 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke selvantændeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Vand: Produktet reagerer langsomt med vand under udvikling af carbondioxid
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damppres	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ vægtyfylde (vand = 1)	: 1,3 (20°C)
Damp tæthed	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

9.2. Andre oplysninger

Andre sikkerhedskarakteristika

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forbrænding: udvikling af salpeterholdige dampe, kulmonoxid - kuldioxid.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Opbevares adskilt fra: vand, amin og alkoholer. Syrer. baser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.5. Materialer, der skal undgås

Dette produkt reagerer langsomt med vand, hvorved der opstår kuldioxid. Det tryk, der opstår i lukkede emballager, kan medføre, at emballagen misformes, udvider sig, eller i ekstreme tilfælde at den springer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO. CO2. NOx.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
LD50/mundtlig/rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 2000 mg/kg

Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane (68928-76-7)	
LD50/mundtlig/rotte	892 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 690 - 1160

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage irritation af luftvejene.

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane (68928-76-7)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
EC50/24h/daphnia magna	> 100 mg/l
Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane (68928-76-7)	
EC50/24h/daphnia magna	39 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	7,6 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Repaplast Fix White	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane (68928-76-7)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Repaplast Fix White	
Generelle information(er)	Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Regional affaldsforordning	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Affald / ubrugte produkter	: Må ikke deponeres sammen med husholdningsaffald. Undgå udledning til miljøet.
EAK-kode	: 08 04 09* - Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer 15 01 02 - Plastemballage

Danmark

Kemikalieaffaldsgruppe	: z - Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper
Affaldsfraktion	: 03.35

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (IMDG)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (IATA)	: Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR)	: Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke anvendelig

Emballagegruppe (IMDG) : Ikke anvendelig

Emballagegruppe (IATA) : Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Yderligere oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke anvendelig

Søfart

Ikke anvendelig

Luftfart

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Ozonforordning (2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikapækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikapækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikapækursorer)

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Nationale regler

Danmark

MAL-kode (1993)

: 00-3 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år

Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

Personer, der lider af astma eller eksem, samt personer som har konstateret kroniske lungelidelser eller konstateret hud eller luftvejsallergi over for isocyanater må ikke arbejde med materialet

Arbejdstilsynets regler for arbejde med og bortskaffelse af epoxyharpikser og isocyanater skal følges

Danske Nationale forskrifter (Tillæg)

: Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser:

- Bekendtgørelse om arbejde i forbindelse med eksplosiv atmosfære nr. 478 af 10. juni 2003.

Kun til industriel brug.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Kommentar
	Revisionsdato	
2.3		
8.1		
8.2		
9.1		
9.2		
11.2.		
12.6		
12.7		
15		
16		

Forkortelser og akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 4
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Repaplast Fix White

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
EUH204	Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

SDS PCS Innotec 2025

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med oplysningerne i den kemiske sikkerhedsrapport (CSR) i det omfang disse oplysninger var tilgængelige på det tidspunkt, hvor sikkerhedsdatabladet blev udarbejdet (se dato for sidste revision).

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskabsniveau og gældende EU-lovgivning og national lovgivning, da brugernes arbejdsforhold ligger udenfor vores viden og kontrol. Brugeren har altid ansvaret for at sikre, at kravene i gældende lovgivning opfyldes. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad giver vejledning om produktets sundheds-, sikkerheds- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ydelse eller egnethed til bestemte formål. Oplysningerne som gives, vedrører kun det specifikke, anførte produkt og vil ikke nødvendigvis gælde for dette produkt, hvis det bruges i kombination med et andet produkt. Produktet må ikke bruges til noget andet formål end de anførte, uden først at indhente skriftlige instrukser om håndtering.