

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Første udgivelsesdato: 10/02/2023 Revisionsdato: 14/10/2025 Fremstilling: 2.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Navn : Repaplast Repair Grey B

#### 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 : 2-komponentprodukt til hurtig reparation og limning af næsten alle moderne plastmaterialer.

#### 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  
Rudolfsgårdsvej 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)

Acute Tox. 4 (Indånding) H332  
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; hexamethylen-1,6-diisocyanat  
Faresætninger (CLP) : H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H332 - Farlig ved indånding.  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
Sikkerhedssætninger (CLP) : P261 - Undgå indånding af damp.  
P280 - Bær beskyttelseshandsker.  
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.  
EUH-sætninger : EUH204 - Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

# Repaplast Repair Grey B

## 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: 500-060-2 REACH-nr: 01-2119485796-17	50 – 70	Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
hexamethylen-1,6-diisocyanat	CAS-nummer: 822-06-0 EINECS / ELINCS number: 212-485-8 EC Index nummer: 615-011-00-1 REACH-nr: 01-2119457571-37	0 – 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 1 (Indånding), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

### Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
hexamethylen-1,6-diisocyanat	CAS-nummer: 822-06-0 EINECS / ELINCS number: 212-485-8 EC Index nummer: 615-011-00-1 REACH-nr: 01-2119457571-37	(0,5 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317 (0,5 ≤ C ≤ 100) Resp. Sens. 1; H334

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

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

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 <sub>2</sub> . Metalliske oxider.
---------------------------------	---

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

### 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. Undgå indånding af røg fra brande eller dampe fra nedbrydning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Bær beskyttende beklædning. Hold dig i vindsiden.

#### For ikke-indsatspersonel

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

#### 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 under de i afsnit 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

## 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) : Gulvet i lageret skal være inpermeable og således indrettet, at der dannes et opsamlingsbasin.
- Særlige forskrifter for emballagen : Opbevares i en lukket beholder. Opbevares koldt. Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares tørt. Opbevares frostfrit.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

hexamethylen-1,6-diisocyanat (822-06-0)	
<b>Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Hexamethylendiisocyanat
OEL TWA	0,035 mg/m <sup>3</sup>
	0,005 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1619 af 19/12/2024

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

### DNEL-værdier og PNECværdier

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Akut - lokal effekt, indånding	1 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - lokal effekt, indånding	0,5 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Vand)</b>	
PNEC aqua (ferskvand)	0,127 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0127 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	1,27 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (ferskvand)	266701 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	26670 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	53183 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC rensningsanlæg	88 mg/l
hexamethylen-1,6-diisocyanat (822-06-0)	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Akut - systemisk effekt, indånding	0,07 mg/m <sup>3</sup>
Akut - lokal effekt, indånding	0,07 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,035 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - lokal effekt, indånding	0,035 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Vand)</b>	
PNEC aqua (ferskvand)	0,0774 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,00774 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,774 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (ferskvand)	0,01334 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,00134 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,0026 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC rensningsanlæg	8,42 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Handsker.

Personlige værnemidler symbol(er):



# Replast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

### Beskyttelse af øjne og ansigt

#### Øjenværn:

Brug beskyttelsesbriller, der beskytter mod sprøjt

### Beskyttelse af hud

#### Hudværn:

Brug særligt arbejdstøj

#### 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: Nitrilgummi. 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 luftfornylelsen ikke er tilstrækkelig til at holde støv/damp under eksponeringsgrænseværdierne

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: Farveløst.
Udseende	: TYKTFLYDENDE VÆSKE.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smeltepunktinterval	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: 158 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke selvantændeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: stoffet/blandingen er uopløselig (i vand)
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, dynamisk	: 18200 mPa·s
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 vægtylde (vand = 1)	: 1,4 (20°C)
Damp tæthed	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre sikkerhedskarakteristika

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

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Opbevares adskilt fra: vand, amin og alkoholler. 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.

## 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)	: Farlig ved indånding.

Repaplast Repair Grey B	
ATE CLP (gasser)	4500 ppmv/4h
ATE CLP (dampe)	11 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåge)	1,5 mg/l/4h
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
hexamethylen-1,6-diisocyanat (822-06-0)	
LD50/mundtlig/rotte	746 mg/kg
LD50 hud rotte	> 7000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50/dermal/kanin	> 7000 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	0,124 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other., 95% CL: 111 - 140

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: stoffet/blandingen er uopløselig (i vand)
Andre farer	: 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) pH: stoffet/blandingen er uopløselig (i vand)
Andre farer	: 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)
Andre farer	: 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)
Andre farer	: 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)
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage irritation af luftvejene.

# Replast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
hexamethylen-1,6-diisocyanat (822-06-0)	
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)
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: 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

## 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, langtidsfare (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
hexamethylen-1,6-diisocyanat (822-06-0)	
EC50 - Andre vandorganismer [1]	843 ml/l 3h
EC50 72h - Alger [1]	> 77,4 mg/l Scenedesmus subspicatus

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Replast Repair Grey B	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
hexamethylen-1,6-diisocyanat (822-06-0)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Bionedbrydning	42 % 28 dage

### 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

Replast Repair Grey B	
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

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

### 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

### 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

#### Luffart

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)

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

### 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 narkotikapraekursorer (EF 273/2004)

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

### 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
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	<b>Modificeret</b>
8.2	Personlige værnemidler	<b>Modificeret</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>
11.1	Andre farer	<b>Tilføjet</b>

### 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

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

Forkortelser og akronymer:	
	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
	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 Arbejdshygienisk 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. 1 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 1
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2

# Repaplast Repair Grey B

## Sikkerhedsdatablad

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

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Resp. Sens. 1	Luftvejssensibilisering, kategori 1
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
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.