

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

Første utgave: 30/10/2018 Versjon: 1.0

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet / foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger  
Produktnavn : Repaplast Repair Grey  
Produktnummer : 07.1431.0070

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

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Industriell bruk, Profesjonell bruk  
Bruk av stoffet/blandingen : Repaplast Repair er spesielt utviklet for profesjonell, rask reparasjon og liming av nesten alle moderne plastdeler.

##### 1.2.2. BRUK SOM FRARÅDES

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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 Norway AS  
Lervikveien 21  
NO - 1626 Manstad  
Tel.: +47 69390000  
Fax.: +47 69398690  
Org. nr. 986 927 859 MVA  
Hjemmeside: www.innotec.nu  
epost@innotec.nu

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00  
Se punkt 4 om førstehjelp.

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):  
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Kontaktallergi, Kategori 1 H317  
Spesifikk målorgantoksisitet–  
enkelteksponeering, Kategori 3 H335  
Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3 H412

Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen informasjon tilgjengelig

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

### 2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Farlige komponenter :

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate

Faresetning (CLP) :

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon  
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene  
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P260 - Ikke innånd damp.  
P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet  
P312 - Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/ ved ubehag.

EUH setninger :

EUH204 - Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon

### Reguleringer i skandinaviske land

#### Norge

Deklarasjonsnummer :

318661

### 2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Stoffblandinger

Produktnavn	Produktidentifikator	%	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Homopolymer of hexamethylene diisocyanate	(CAS-nummer) 28182-81-2 (REACH-nr.) 01-2119485796-17	30 - 40	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
dietylmetylbenzendiamin	(CAS-nummer) 68479-98-1 (EINECS / ELINCS-nummer) 270-877-4 (EU-identifikasjonsnummer) 612-130-00-0 (REACH-nr.) 01-2119486805-25	0,1 - 0,5	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- FØRSTEHJELP generell : Søk legehjelp ved ubehag.
- FØRSTEHJELP etter innånding : Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
- FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask forsiktig med mye såpe og vann. Skyll med rikelige mengder vann.
- FØRSTEHJELP etter øyekontakt : VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. Drikk rikelig med vann. IKKE framkall brekning. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

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

- Symptomer/virkninger ved innånding : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Vannstøv. Tørt pulver. Karbondioksid. Alkoholresistent skum.  
Uegnet slukningsmiddel : Kraftig vannstråle.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Reaktivitet ved brann : Ved forbrenning dannning av CO og CO<sub>2</sub>. Nitrogenoksid. Ved forbrenning dannes metalldamper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.  
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Bruk egnede verneklær. Sørg for å ha vinden i ryggen.

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.  
Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.  
Nødsprosedyrer : Luft området.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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 : Samle opp og fjern søl med ikke-brennbar absorberende materiale som sand, jord, vermikulitt eller kiselgur. Nøytraliser i egnet dekontamineringsmiddel, samle opp mekanisk og la stå i flere dager i uforsølet beholder til det ikke lenger skjer noen reaksjon. Når dette stadiet er nådd kan beholderen lukkes og avhendes i henhold til lokale avfallsforskrifter (se del 13). Det kontaminerte området må rengjøres umiddelbart med samme egnede dekontamineringsmiddel. Et egnet dekontamineringsmiddel kan fås ved å blande: . vann (45 deler), etanol eller isopropylalkohol (50 deler) og konsentrert (d: 0,880) ammoniakkløsning (5 deler). vann (95 deler), natriumkarbonat (5 deler).

Andre opplysninger : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Stabilt under håndterings- og oppbevaringsforhold som anbefalt i avsnitt 7. Om personlig verneutstyr som bør brukes, se avsnitt 8. Om fjerning, avhending etter rengjøring: se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Sørg for passende avtrekk på steder der damp akkumuleres.  
Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig.  
Lagringsplass : Ujennomtrengelig underlag/sump.  
Spesielle regler for emballasjen : Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt sted. Oppbevares kaldt. Oppbevares bare i originalemballasjen. Må ikke fryse.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen informasjon tilgjengelig

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	1 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - lokale effekter, innånding	0,5 mg/m <sup>3</sup>

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

<b>Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)</b>	
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,127 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0127 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	1,27 mg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	266700 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	26670 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	53182 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	38,3 mg/l
<b>dietylmetylbenzendiain (68479-98-1)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,13 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,1 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,001
PNEC vann (sjøvann)	0,0001 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,005 mg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,029 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,003 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,0056 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	2 mg/kg føde
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	17 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

#### Personlig verneutstyr:

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Vernebriller. Hansker.

#### Håndvern:

Når håndkontakt med produktet kan oppstå kan bruk av hansker (godkjent i henhold til standard EN374) produsert av følgende materialer gi egnet kjemisk beskyttelse: butylgummi, Nitrilgummi, neopren, gummihansker. For kontinuerlig kontakt anbefaler vi hansker med gjennombryddstid på mer enn 240 minutter med preferanse på > 480 minutter. For kortvarig/sprutbeskyttelse anbefaler vi det sammen, men anerkjenner at egnede hansker som gir dette beskyttelsesnivået kanskje ikke er tilgjengelige. I dette tilfellet kan en lavere gjennombryddstid være akseptabelt så lenge regimer for vedlikehold og utskifting av hansker følges strengt. Hansketykkelse er ikke en god indikator på hanskens bestandighet mot et kjemisk stoff ettersom dette avhenger av nøyaktig sammensetning av materialet i hansken. Avhengig av modell og materiale bør hanskens tykkelse generelt være tykkere enn 0,35 mm. Egnethet og holdbarhet for en hanske avhenger av bruk (=hyppighet og varighet for kontakt), kjemisk bestandighet for hanskens materiale og behendighet. Søk alltid råd fra hanskeleverandører. Kontaminerte hansker må skiftes ut. Personlig hygiene er et nøkkelement for effektiv håndpleie. Hansker må kun brukes på rene hender. Etter å ha brukt hansker må man alltid vaske og tørke hendene grundig.

#### Øyebeskyttelse:

I tilfelle av sprutfare: vernebriller

#### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

#### Åndedrettsvern:

Bruk et passende pusteapparat hvis det ikke er tilstrekkelig luft til å holde støv/damp under TLV.

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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



### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Tykflytende væske.
Farge	: Grå.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	: > 200 °C
Flammepunkt	: 158 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ikke selvantennende
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: 1,4 (20°C)
Løselighet	: Vann: Produktet reagerer langsomt med vann, noe som fører til produksjon av CO2
Log Pow	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelig

#### 9.2. Andre opplysninger

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

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ved forbrenning: dannelse av nitrogenholdige damper, karbonmonoksyd - karbondioksyd.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Lagres adskilt fra: vann, aminer og alkoholer. Syrer. Baser.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 10.5. Uforenlige materialer

Dette produktet reagerer sakte med vann, noe som produserer karbondioksid. Trykket som bygges opp i tette omslag kan få omslaget til å deformeres, svulme eller i ekstreme situasjoner til å revne.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO. CO2. NOx.

### 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

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

<b>Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)</b>	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg

<b>dietylmetylbenzendiain (68479-98-1)</b>	
LD 50 oral rotte	738 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann	: Ikke klassifisert
Kronisk giftighet i vann	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

<b>Homopolymer of hexamethylene diisocyanate (28182-81-2)</b>	
EC50/24h/daphnia magna	> 100 mg/l

<b>dietylmetylbenzendiain (68479-98-1)</b>	
EC50/48h/daphnia magna	5,8 µg/l

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Økologi - avfallsstoffer	: Bør ikke deponeres som husholdningsavfall. Unngå utslipp til miljøet.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

#### 14.1. FN-nummer

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

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: Ikke anvendelig
Varenavn (IMDG)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig

### 14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (ADR) : Ikke anvendelig

Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig

Emballasjegruppe (IATA) : Ikke anvendelig

### 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei

Maritim forurensningskilde : Nei

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### - Veitransport

Ikke anvendelig

#### - Sjøfart

Ikke anvendelig

#### - Luftfart

Ikke anvendelig

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

Ikke anvendelig

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

#### 15.1.1. 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

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

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

##### Norge

Deklarasjonsnummer : 318661

Norske nasjonale forskrifter : Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.

Personer som håndterer isocyanatbaserte produkter skal være instruert om stoffenes egenskaper og være fortrolig med de arbeidsmetoder, som skal benyttes for å unngå helsefare. Alle som skal arbeide med isocyanatbaserte produkter eller skal lede eller tilrettelegge slikt arbeid, må ha opplæring.

Opplæringen må gis av kvalifisert personell.

Personer som har kroniske åndrettslidelser, skal ikke arbeide med isocyanatbaserte produkter.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

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
	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-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/irritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	Kontaktallergi, Kategori 1
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3



# Repaplast Repair Grey

## Sikkerhetsdatablad

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

H302	Farlig ved svelging
H312	Farlig ved hudkontakt
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H332	Farlig ved innånding
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H400	Meget giftig for liv i vann
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
EUH204	Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med informasjonen i den kjemiske sikkerhetsrapporten (CSR) i den grad denne informasjonen var tilgjengelig på tidspunktet da sikkerhetsdatabladet ble skrevet (se dato for siste revisjon).  
Ansvarsfraskrivelse: Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vårt nåværende kunnskapsnivå og gjeldende EU-lovgivning og nasjonale lover, da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kjennskap og kontroll. Brukeren har alltid ansvaret for å påse at kravene til gjeldende lovgivning oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gir veiledning om produktets helse-, sikkerhets- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ytelse eller egnethet for bestemte formål. Opplysningene som gis er kun relatert til det spesifikke, angitte produktet og vil ikke nødvendigvis gjelde for dette produktet hvis det brukes i kombinasjon med et annet produkt. Produktet må ikke brukes til noe annet formål enn de som spesifiseres, uten først å innhente skriftlige instruksjoner om håndtering.