



# TM 910

## AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn TM 910

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produkttyp** TM 910 är en diffusionsöppen opigmenterad produkt för ytbehandling av ändamålsenliga avjämningsmassa.

**Användning** TM 910 är lämplig för ytbehandling vid nyproduktion samt renovering av lagerytor, industrilokaler samt offentliga miljöer inomhus.

**Användningar som det avråds ifrån** All annan användning än som ytbehandling av ändamålsenliga avjämningsmassor inomhus skall undvikas, vid tveksamheter kontakta och säkerställ med TM Progress AB användandets lämplighet innan arbetet påbörjas.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare TM Progress AB  
Gatuadress Box 395  
891 28 Örnsköldsvik, Sverige  
Telefon +46 660 299530  
Fax +46 660 376765  
Kontaktperson(er) Peter Forsberg (+46 660 299540)  
E-post Peter.f@tmprogress.se  
Hemsida www.tmprogress.se  
E-Post info@tmprogress.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer Ring 112, begär Giftinformation.  
Tillgänglig utanför kontorstid Ja  
Tel. allmän förfrågan +46 660 299530

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI.  
 Produkten är ej klassificerad.

### 2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI).

**EUH208** Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder /  
 ögonskydd/ansiktsskydd.

### 2.3 Andra faror

Inga kända.

#### Övrigt

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII i Reach förordning (EG) 1907/2006.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.	Koncentration	Klassificering	H-fras
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	<0,02%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H315, H318, H317, H400, H411

**Produkt baserad på** Vattenhaltig polymerdispersion av styrenakrylat. Bas: akrylsyraester, metakrylsyraester, styren.

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ta av förorenade kläder och skor.

<b>Inandning</b>	För personen till frisk luft.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj ögonen med tempererat vatten i minst 15 minuter. Sök läkarvård om ögonirritation utvecklas och kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Drick mycket vatten. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Kontakta läkare.
<b>Information till läkare</b>	Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

*Övrigt*

**Första hjälpen utrustning** Ögondusch

### AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga brandsläckningsmedel** Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

**Olämpliga släckmedel** Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga gaser som bildas vid brand genom ofullständig förbränning kan bestå av

Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Kolmonoxid

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal** Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

*Övrigt*

**Övrig information vid brand** Produkten är vattenbaserad och innebär ingen särskild fara för antändning eller explosion.  
Dämn upp och samla upp släckvattnet.

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förorenade ytor kan bli extremt hala. Undvik kontakt med huden och ögonen.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik kontakt med ögonen.

#### Hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tag genast av nedstänkta kläder.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras vid 5-25°C, ej i värme eller direkt solljus. Skyddas mot frost.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierad användning för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation.

#### Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

#### Skyddshandskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374. Lämpligt material Nitrilgummi

<b>Andra hudskydd</b>	Använd skyddskläder.
<b>Andningsskydd</b>	Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillämplig
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej tillämplig
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej tillämplig
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej tillämplig
<b>Lukt</b>	Svag
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet i vatten</b>	Blandbar med vatten.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>pH</b>	7,5 - 8,5
<b>pH-värde</b>	Ej tillämplig
<b>Relativ densitet</b>	1050 kg/m <sup>3</sup>
<b>Självantändningstemperaturen</b>	Ej tillämplig
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, form</b>	vätska
<b>Utseende, färg</b>	mjölkaktig
<b>Viskositet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämplig

**Ångtryck** Ej tillämplig

**Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns** Ej tillämplig

## 9.2 Annan information

Ej tillämplig

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Utsätt inte för frysning.

### 10.5 Oförenliga material

Material som reagerar med vatten.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut toxicitet** Denna produkt är inte klassad som akut toxisk.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Inga kända.

**Frätande/irriterande på huden** Inga kända.

**Frätande effekt** Inga kända.

**Framkallar allergier i andningsorganen och huden** Kan orsaka allergisk reaktion.

**Framkallar allergier i andningsorganen och huden** Kan orsaka allergisk reaktion.

**Mutagenitet i könsceller** Inget av ingående ämnen är klassificerat som mutagen.

<b>Mutagenitet</b>	Inget av ingående ämnen är klassificerat som mutagent.
<b>Cancerogenitet</b>	Inget av ingående ämnen är klassificerat som cancerogent.
<b>Toxicitet vid upprepad dosering</b>	Inga kända.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Inget av ingående ämnen är klassificerat som reproduktionstoxiskt.
<b>LD50 Oral</b>	Data för liknande material: LD 50/oralt/råtta >2000 mg/kg

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Data i avsnitt 12 baseras enbart på en ingående komponent i form av vattenhaltig polymerdispersion (baserad på metakrylsyraester).

Bakterietoxicitet ECO 1000 mg/l enligt OECD 209.

Akut toxicitet för fisk LC50: >500mg/l, 96 h:  
Brachydanio rerio (zebrafisk)  
Metod: OECD TG 203

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytning >80%  
Metod: Zahn-Wellens test

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kemiskt syrebehov (COD): 1000 mg/g, beräknad

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Relevant data har ej funnits.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII i Reach förordning (EG) 1907/2006.

*Andra skadliga effekter*

Ej tillämplig

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallshantering** Avfall i form av produktrester sorteras som deponi, enligt lokala föreskrifter.  
Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.

**Emballage** Spara behållare och lämna för materialåtervinning enligt lokala bestämmelser.

Övrigt

**Avfallskod (EWC)** Rekommenderad avfallskod baserat på produktens tilltänkta användningsområde:  
08 04 16

## AVSNITT 14. TRANSPORT INFORMATION

### 14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-föreskrifter** Förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II.  
Förordning (EG) nr 1272/2008.





**Nationella föreskrifter** Avfallsförordning (2011:927).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning behövs ej enligt förordning (EG) 1907/2006.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

**Ändringar i förhållande till tidigare revision** Ny logo och typsnitt.

**Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor** Förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II.  
Förordning (EG) nr 1272/2008.  
Avfallsförordning (2011:927).  
C&L Inventory database, ECHA.

*Övrigt*

**Tillverkarens noteringar** All information i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår aktuella kunskap samt på uppgifter från våra leverantörers säkerhetsdatablad.