

## DuraTrapp

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 1

---

### 1. Namnet på produkten och företaget

---

#### 1.1 Produktnamn

**DuraTrapp Del A**

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

Identifierade användningar

Bindemedel, gjutning, kompositer, ytbeläggning mm.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

DuraCoat AB

Tenngatan 5

234 35 Lomma

Telefonnummer

040-54 54 04 Fax 040-54 54 09

Organisationsnummer:

556422-3955

info@duracoat.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödsituationer

SOS Alarm

040-6769040

Kemiakuten

020-99 60 00

---

### 2. Farliga egenskaper

---

#### 2.1 Klassificering av ämnen eller blandningen

Klassificering  
(1999/45/EEG)

Xi;R36/38. R43. N;R51/53.

#### 2.2 Märkningsuppgifter



GHS09 Miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## DuraTrapp

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 2



GHS07

Skin Irrit. 2  
Eye Irrit. 2  
Skin Sens. 1

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarliga ögonirritationer.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Innehåller

EPOXY RESIN (NUMBER AVERAGE MW<= 700  
OXIRANE, MONO (C12-14-ALKYLOXY)METHYL DERIVS  
REACTION PRODUCT: BISPHENOL F-(EPICHLORHYDRIN);  
EPOXY RESIN



IRRITERANDE



MILJÖFARLIG

Riskfraser

R36/38 Irriterar ögon och huden.  
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.  
R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljö.

Skyddsfraser

S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.  
S26 Vid kontakt med ögon, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
S37 Använd lämpliga skyddshandskar.  
S57 Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.  
S60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.  
S61 Undvik utsläpp till miljö. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad.  
  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P261 Undvik att inandas damm/rök/dimma/ångor/sprej.  
P264 Tvätta grundligt efter användning.

**DuraTrapp**

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 3

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
 P501 Innehåller/behållaren avfallshanteras enligt lokala/regionala/  
 nationella/internationella föreskrifter.

**3. Sammansättning/ämnenas klassificering****3.1 Blandningar**

CAS-nummer	Kemiskt namn, halt (%)	Symboler; R-fraser
25068-38-6*	DIGLYCIDYLETER AV BISFENOL A, reaktionsprodukt med medelmolekylvikt <700	>20% Xi,N;R36/38-43-51/53
28064-14-4	DIGLYCIDYLETER AV BISFENOL F,	10-25% Xi,N;R36/38-43-51/53
68609-97-2	ALKYLGLYCIDYLETER (C12-C15)	10-25% Xi,N;R38-43-51/53
EINECS NR i ordning enligt ovan:		
283650	Kalcium magnecium karbonat	50-60%
271-846-8	CAS283650 30-60	

Reaktionsprodukt: Bisfenol A- (epiklorhydrin); epoxiharts  
 (medelmolekylvikt <=700) kan beskrivas med antingen  
 CAS nr 25068-38-6 eller CAS nr 25085-99-8

För R-fraser i klartext — se avsnitt 15.

**DuraTrapp**

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 4

**4. Åtgärder vid första hjälpen**

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Frisk luft och vila. Ge konstgjord andning om andning har upphört. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring:** Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

**Hudkontakt:** Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta kläder och huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Ögonkontakt:** Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

**Hudkontakt:** Långvarig kontakt kan ge rodnader, irritation och torr hud. Hudirritation.

**Ögonkontakt:** Irriterar ögon och slemhinnor.

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

Det finns ingen rekommendationer, men första hjälpen kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!

---

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

---

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

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

**Särskilda risker:** Oxider av: Kol.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

---

**Säkerhetsdatablad**

**DuraCoat AB**

**DuraTrapp**

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 5

---

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

---

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

Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i säkerhetsdatabladet.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert, fuktigt, obrännbart material och spola området med vatten. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i databladet.

---

## **7. Hantering och lagring**

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik spill, hud och ögonkontakt.

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

Håll behållare väl tillslutna. Förvaras i originalförpackning. Skall förvaras i slutna originalförpackning och vid temperaturer mellan 5° C och 30° C.

**Lagringskategori:** Lagras i kemikalieförråd.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

---

## **8. Begränsning av exponering/personligt skydd**

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas: Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



**Säkerhetsdatablad**

**DuraCoat AB**

**DuraTrapp**

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 6

---

**Handskydd:** Använd skyddshandskar. Lämpligast är handskar av butylgummi, vid långvarig användning.

**Ögonskydd:** Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

**Ytterligare skyddsåtgärder:** Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

**Hygieniska åtgärder:** Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

---

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

---

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Pasta
Färg	Vit
Lukt	Svag
Löslighet i vatten	Praktiskt taget olösligt
Relativ densitet	170 g/cm <sup>3</sup>
Flampunkt (°C)	> 177

---

## 10. Stabilitet och reaktivitet

---

### 10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risker för farliga reaktioner

**Farlig Polymerisering:** Kan polymerisera.

### 10.4 Förhållande som ska undvikas

Högre temperaturer under längre tid sönderdelar produkten.

### 10.5 Oförenliga material

**Material som bör undvikas:** Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser. Aminer.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Oxider av:** Kol.

## Säkerhetsdatablad

**DuraCoat AB**

## DuraTrapp

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 7

---

## 11. Toxikologisk information

---

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut Toxicitet:** Akut Toxicitet (Oral LD50), > 2 000 mg/kg Råtta.

**Akut Toxicitet:** (Dermal LD50) > 2 000 mg/kg Kanin.

**Inandning:** Kan irritera andningsorganen.

**Förtäring:** Mag-tarmsymtom, känsla av uppblåst mage.  
**Hudkontakt:** Hudirriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt.  
**Ögonkontakt:** Irriterar ögon.

---

## 12. Ekologisk information

---

**Ekotoxicitet:** Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### 12.1 Toxicitet

**Akut Fisktoxicitet:** Produkten innehåller ämnen som är giftiga för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Nedbrytbarhet:** Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumulering:** Data om bioackumulering är inte kända.

### 12.4 Rörligheten i jord

**Rörlighet:** Produkten är olöslig i vatten.

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

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ej fastställt.

---

## 13. Avfallshantering

---

**Allmän information:** Behandla avfallet som kontrollerat avfall. Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter. Får inte punkteras eller brännas, inte ens i tomt tillstånd.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av de lokala myndigheterna. Undvik utsläpp i miljön.

## Säkerhetsdatablad

**DuraCoat AB**

### **DuraTrapp**

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 8

---

## 14. Transportinformation

---

### 14.1 UN-nummer

UN-nr. (ADR/RID/ADN) 3082

UN-nr: (IMDG) 3082

UN-nr. (ICAO) 3082

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN).  
Internat: (NUMBER AVERAGE MW < =700). REACTION  
PRODUCT: BISPHENOL F-  
(EPICHLORHYDRIN); EPOXY RESIN).

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN Klass 9  
ADR/RID/ADN Klass Klass 9: Övriga farliga ämnen och föremål.  
ADR Etikett Nr 9  
IMDG Klass 9  
ICAO Klass/Riskgrupp 9



Transportkort

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN III  
Förpackningsgrupp  
IMDG Förpackningsgrupp III  
ICAO Förpackningsgrupp III

#### 14.5 Miljöfaror



Miljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämnen

---

**Säkerhetsdatablad**

**DuraCoat AB**

**DuraTrapp**

Produkt Del A

Datum: 140313

Sida 9

---

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EMS F-A, S-F  
Hazchem-Kod .3Z  
Faronr. (ADR) 90  
Tunnelrestriktionskod (E)

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



Ingen information.

---

## **15. Gällande föreskrifter**

---

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

#### **EU-Lagstiftning**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG med ändringar. Europaparlamentets rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändringar av förordningen (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

---

## **16. Annan information**

---

Denna produkt användes som basdel tillsammans med DuraTrapp del B.  
Blandningsförhållandet är bas 2 delar härdare 1 del.  
Efter sammanblandning av bas och härdare startar en kemisk och exoterm reaktion som inte kan avbrytas.

---