

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET**Produktnamn** : Peran EPW pigm. matt comp. A**Användningsområde** : Fogfria golvbeläggningar.**Leverantör** : Peran AB
284 80 Perstorp
tel: 0435-380 00
fax: 0435-314 98
www.peran.com**Telefonnummer vid nödsituationer** : Tel: 020-996000 (Emergency Response Center, Giftinformationscentralen)**2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING****Allmän beskrivning** : Beredning.**Information om ingående ämnen**

Kemiskt namn	CAS-nr	%	EG-nummer	Symbol *	R-fraser *
Bisfenol A/F diglycidyleter med medelmolekylvikt <700 (Epoxiharts)	40216-08-8	40-60	-	Xi, N	R36/38-43-51/53

* Gäller för respektive ämne. Fullständig text för R-fraser framgår av avsnitt 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER**Hälsorisker** : Irriterar ögonen och huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.**Miljöeffekter** : Produkten innehåller ämnen som bedöms vara giftiga för vattenorganismer och kunna orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.**4. FÖRSTA HJÄLPEN****Allmän information** : Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Ta med säkerhetsdatabladet. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person.**Inandning** : Frisk luft, vila.**Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Drick vatten. Konsultera en läkare.**Kontakt med huden** : Tag direkt av förorenade kläder. Tvätta omedelbart bort med tvål och mycket vatten.**Kontakt med ögonen** : Tag ut kontaktlinser. Skölj ur ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter, medan ögonlocken hålls brett isär. Konsultera en ögonläkare.**5. ÅTGÄRDER VID BRAND****Lämpliga släckmedel** : Pulver, alkoholresistent skum, spridd vattenstråle, koldioxid. Om möjligt skall förpackningar avlägsnas från brandplatsen eller kylas med vatten.**Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Kolmonoxid och koldioxid.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Personliga skyddsåtgärder** : Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd rätt skydd (se avsnitt 8).
Håll obehöriga borta.
- Åtgärder för att skydda miljön** : Undvik utsläpp till miljön. Vid större utsläpp: Kontakta omedelbart brandkår och polis.
- Saneringsmetoder** : Samla upp utspillt material. Absorbera återstoden i sand eller i annat neutralt material. Lämnas till avfallshantering (se avsnitt 13).

7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering** : Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation. För läggingsanvisning, se separat produktinformation. Eventuella nationella föreskrifter om epoxiprodukter/härdplaster skall följas (se avsnitt 15).
- Förvaring** : Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras vid 5-30 °C.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

- Tekniska åtgärder** : Sörj för god ventilation.
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna efter arbete med produkten. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Arbetskläder förvaras åtskilda från andra kläder. Tvätta kläder separat före återanvändning.
- Hygieniska gränsvärden:**
- Sverige, enligt AFS 2000:3** : Ej tillämplig.
- Personlig skyddsutrustning**
- Hud och kropp** : Använd lämpliga skyddskläder (helt skyddande kläder).
- Händer** : 4H-handskar eller neopren-handskar.
- Ögon** : Skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- Övrig skyddsutrustning** : Utrustning för ögonsköjning. Nöddusch.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Vitaktig.
- Lukt** : Svag.
- Kokpunkt** : >100 °C.
- Densitet** : 1.11 g/cm³.
- Löslighet i vatten** : Obegränsad.
- Flampunkt** : >100 °C.
- Explosiva egenskaper** : Ej explosivt.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- Stabilitet** : Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden. Sönderfaller vid höga temperaturer.
- Förhållanden som bör undvikas** : Undvik temperaturer över 40 °C.
- Ämnen som bör undvikas** : Oxidationsmedel, starka syror och starka baser.
- Farliga reaktioner** : Förekommer ej vid rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

Farliga nedbrytningsprodukter : Förekommer ej vid rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning : Ej aktuellt vid rumstemperatur. Vid uppvärmning kan irriterande ångor bildas.
Förtäring : Kan vara irriterande för mun och svalg.
Hudkontakt : Irriterar huden.
Kontakt med ögonen : Irriterar ögonen. Kan ge sveda.
Sensibilisering : Långvarig eller upprepade kontakt med huden kan leda till allergiskt eksem.

Information om ingående ämnen:

Kemiskt namn : **Bisfenol A/F diglycidyleter med medelmolekylvikt <700 (Epoxiharts)**
Akut giftighet - Oralt : LD₅₀ oralt råtta >5000 mg/kg.
Sensibilisering : Kan orsaka överkänslighet med allergiskt eksem.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Låt inte produkten komma ut i mark, avlopp eller vattenmiljö.

Information om ingående ämnen:

Kemiskt namn : **Bisfenol A/F diglycidyleter med medelmolekylvikt <700 (Epoxiharts)**
Persistens/nedbrytbarhet : Ämnet är biologiskt svårnedbrytbart.
Ekotoxicitet : Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

13. AVFALLSHANTERING

Överbliven produkt : Tas om hand enligt lokala föreskrifter. Lämnas till avfallshantering. EWC-kod 080119.
Uthärdning rekommenderas: EWC-kod 080112.
Förorenad förpackning : Tas om hand enligt lokala föreskrifter. Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning.
Övrig information : Eventuella nationella föreskrifter om epoxiprodukter/härdplaster skall följas (se avsnitt 15).

14. TRANSPORTINFORMATION**Internationella transportföreskrifter Väg (ADR), Järnväg (RID), Sjö (IMDG), Flyg (IATA):**

UN-nummer : 3082
"Proper Shipping Name" : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID N.O.S. (Epoxy resin MW<700). Miljöfarliga ämnen, flytande N.O.S. (Epoxiharts MW<700).
Klass : 9
Förpackningsgrupp : III
Sjö: Marine pollutant : Ja
Sjö: Nödfallsschema ("EmS") : -

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**Klassificering enligt EU-föreskrifter:**

Farosymboler : Xi, N



IRRITERANDE



MILJÖFARLIG

- R-fraser** : Irriterar ögonen och huden [=R36/38].
Kan ge allergi vid hudkontakt [=R43].
Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön [=R51/53].
- S-fraser** : Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd [=S36/37/39].
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket tvål och vatten [=S28].
Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad [=S61].
- Innehåller** : Bisfenol A/F diglycidyleter med medelmolekylvikt <700 (Epoxihart).
- Ytterligare etikettfraser** : Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.

Nationella föreskrifter

- Sverige** : Denna produkt är bedömd och klassificerad enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1994:12 t.o.m. ändring 2001:3).
Arbetskyddsstyrelsens kungörelse med föreskrifter och allmänna råd om härdplaster (AFS 1996:4) skall följas. Vid yrkesmässig hantering får endast personer som har genomgått en särskild utbildning arbeta med produkten.

16. ÖVRIG INFORMATION

Produkten används tillsammans med Peran EPW pigm. comp. B. Comp A och comp B reagerar under värmeutveckling. Fullständig uthärdningstid är 5-7 dagar. För läggingsanvisning, se separat produktinformation. Se även separat säkerhetsdatablad för comp B.

Förklaring till R-fraser i avsnitt 2:

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

Historik

- Version Land / Språk** : Sverige / Svenska
Datum föregående upplaga : -
Sammanställt av : Kristina Rehnberg.

Detta säkerhetsdatablad stöder sig på Peran AB:s nuvarande kunskap och erfarenhet, och skall tjäna som vägledning för en säker hantering av produkten med avseende på hälsa och miljö.