

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdat: 13-08-05

Versionsnummer 1.2

Omarbetad 13-08-05

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

HANDELSNAMN	Pit Filler 2000
KEMISKT NAMN	Polyurethane Oligomer Mixture
ART. nr	Pit Filler 2000
ANVÄNDN. OMR	Glasreparationer
FÖRETAG	Glas-Weld System AB
ADRESS	Fjärrviksvägen 13
POSTADRESS	653 50 KARLSTAD
TELEFON	+46-(0)54-530227
E-MAIL	esbjorn@glasweld.se
WEBSIDA	www.glasweld.se
UTFÄRDARE	David Pettersson Miljökonserterna MHS AB

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering enligt CLP (Förordning (EG) nr 1272/2008) och KIFS 2010:5

Produkten är hälsofarlig i förekommande form eller koncentration vilket medför märkningsplikt enligt gällande regelverk.

Klassificering av blandningen enligt CLP:

Inte bedömd som miljöfarlig

2.2 Märkning av blandning enligt CLP - förordningen

R FRASER:

R36 IRRITERAR ÖGONEN; R 37 IRRITERAR ANDNINGSORGANEN; R38 IRRITERAR HUDEN; R43 KAN GE ALLERGI VID HUDKONTAKT;

S FRASER:

S2 Förvaras oåtkomligt för barn; S3/7 Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt; S20/21 Ät drick eller rök inte under hanteringen; S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen; S28 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten. Vid irritation kontakta läkare; S36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd

2.3 Andra faror

Använd produkten endast för avsett ändamål. Hudkontakt kan orsaka lätt och snabbt övergående irritation och/eller förhöjd känslighet.

FAROSYMBOL: INNEHÅLL Polyurethane Oligomer Mixture



IRRITERANDE

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdat: 13-08-05

Versionsnummer 1.2

Omarbetad 13-08-05

3. SAMMANSÄTTNING / ÄMNE KLASSIFICERING

Nr	Namn:	CAS-nr:	Konc. WT%	Klassificering
1	Akrylat med hög kokpunkt	5888-33-5	10 - 20	R 43
2	Metakrylat med hög kokpunkt	Proprietary	20 - 30	-
3	(Meth) Acrylate	Proprietary	10 - 20	-
4	Photoinitiator	947-19-3	1-4	Xn; R39, 43, 48
5	Polyuretan Oligomer	Proprietary	10 - 20	-
6	Polyuretan Oligomer	Proprietary	10 - 20	-
7	Uretan Akrylat Oligomer	Proprietary	5 - 10	-
8	Akrylsyra	79-10-7	1 - 5	C; Xn; N; R10, 20/21/22, 35, 50;

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING

Undvik att andas in ångor. Håll behållare stängd då den inte används I händelse av exponering för kraftig koncentration av ånga eller dimma, för personen i fråga till frisk luft. Om andningen har upphört, ge konstgjord andning och sök läkarvård.

HUDKONTAKT

Avlägsna klädesplagg och skölj aktuell hud med tvål och vatten under 15 minuter. Särskild uppmärksamhet skall ges hår, näsa, öron och andra kroppsdelar som kan vara svåra att rengöra. Undvik kontakt med hud och ögon. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten efter hantering. Lösningemedel skall inte användas för att rengöra huden, på grund av den ökande penetreringspotentialen.

Information till läkare: effekterna kan uppträda med en fördröjning på 24 till 48 timmar.

KONTAKT MED ÖGON

Skölj med riktlig med vatten under minst 15 minuter och sök läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Om betydande kvantiteter har förtärts, sök läkarvård.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

ALLMÄNNA ÅTGÄRDER VID BRAND ELLER HOTANDE BRAND

Larma räddningstjänsten tel. 112. Rädda först personer i fara.

SLÄCKMEDEL

Använd koldioxid eller pulversläckare för små bränder, vattenbaserat skum eller vatten för stora bränder.

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Höga temperaturer och öppen eld kan orsaka snabb och okontrollerad polymerisering, vilket i sin tur kan medföra explosioner och sprängning av förvaringsbehållare eller tankar. Undvik att släcka bränder med vatten eftersom skumning kan inträffa.

ÖVRIGA ANVISNINGAR

Avlägsna alla brandkällor. Använd andningshjälpmedel med oberoende lufttillförsel och heltäckande personlig skyddsutrustning vid vistelse i slutna utrymmen där det finns risk för exponering för ångor eller förbränningsprodukter.

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdat: 13-08-05

Versionsnummer 1.2

Omarbetad 13-08-05

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Skölj området med vatten. Större mängder vallas in med inert absorptionsmedel. Undvik att låta sköljvattnet gå till avloppsnätet.

Spontan polymerisering kan inträda. Flytta antändningskällor till säkert avstånd. Använd skydd för ögon och hud. Placera läckande behållare i väl ventilerat område. Kontrollera om spill skall rapporteras till räddningstjänsten (tel: 112).

7. HANTERING OCH LAGRING

HANTERING

Håll behållare väl slutna.

HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Ej rökning, eld eller gnistor. Följ bruksanvisning

LAGRING

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras på kall, torr plats och i täta behållare. Rökning förbjuden

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Ej rökning, eld, gnistor eller svetsning. Se till att luftväxlingen är god. Använd punktutsg.

ÖGONSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas

HANDSKYDD

Skyddshandskar av neopren. En kombination av kräm med barriäregenskaper, som applicerats i kombination med skyddshandskar rekommenderas. Applicera inte kräm efter exponering.

HUDSKYDD

Vid arbete där kontakt kan uppstå, använd ansiktsskydd, skyddskläder samt skyddsskor. Ögondusch skall finnas tillgänglig. För rutinmässig laboratoriehantering rekommenderas vätsketätt förkläde och handskar.

ANDNINGSSKYDD

Mekanisk frånluftsventilation luft måste finnas. Under normal användning, krävs ingen halvmask eller helmask.

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdat: 13-08-05

Versionsnummer 1.2

Omarbetad 13-08-05

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Produktens form	Viskös vätska
Färg	Genomskinlig, lätt färgad
Lukt	Karaktäristisk akrylatlukt
Löslighet	Olöslig i vatten
pH	4,0
Specifik vikt	1.07
Ångtryck	6 mm Hg vid 30°C
Flampunkt	>200 °F (PMCC)
Volymprocent flyktiga ämnen	1.05 est
Kokpunkt	Beredningen består av akrylater med hög kokpunkt.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Instabil
Farlig polymerisering	Kan inträffa
Förhållanden som bör undvikas	Förvaring vid temperatur överstigande 100° F, exponering för ljus, spill
Material som bör undvikas	Polymeriseringsinitierande produkter, inklusive peroxider, kraftigt oxiderande substanser, koppar, kopparlegeringar, kolstål, järn, rost och starkt alkaliska ämnen.
Farliga nedbrytningsprodukter	Ångor som bildas vid uppvärmning till nedbrytning kan innehålla: kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Förtäring	Ingen specifik information tillgänglig. Innehåller material som kan vara lätt toxiska.
Inandning	Ingen specifik information tillgänglig. Låg flyktighet gör inandning av ångor osannolik. Aerosoler kan vara irriterande.
Hudabsorption	Ingen specifik information tillgänglig. Innehåller substanser som kan vara lätt toxiska.
Hudkontakt	I stort sett icke-irriterande, men hudkontakt kan orsaka lätt och snabbt övergående irritation och/eller förhöjd känslighet. Långvarig kontakt kan orsaka blåsor (brännmärken). Eftersom irritation inte uppträder omgående kan hudkontakt undgå upptäckt.
Ögonkontakt	Kan orsaka ögonskador som kan vara i flera dagar.

SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdat: 13-08-05

Versionsnummer 1.2

Omarbetad 13-08-05

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

EKOTOXIKOLOGISKA DATA

Spridning i miljön

Inte bedömd som miljöfarlig

Övriga uppgifter

Regler för beredning och sammansatta produkter klassificeras produkten med hjälp av beräkningsmetod

13. AVFALLSHANTERING

AVFALLSHANTERING

Spill, restprodukter och förorenat absorptionsmaterial samlas upp i behållare som deklarerar innehåll och omhändertas i enlighet med nationella och lokala föreskrifter

Destrueras enligt lokala föreskrifter

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är ej klassad som farligt gods enligt internationella regler i ADR, IMDG och ICAO-IT, IATA-DGR

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

NATIONELLA FÖRESKRIFTER:

Kemikalieinspektionens föreskrift (KIFS 2005:7 konsoliderad till och med KIFS 2010:5) om klassificering av kemiska produkter

Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2011:18) Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2011:19) Kemiska arbetsmiljörisker

Avfallsförordningen (SFS 2011:927)

ADR-S Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (MSBFS 2011:1)

16. ÖVRIG INFORMATION

Leverantörens deklARATION avseende ingående sammansättning / ämne och klassificering

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den för vilken produkten är avsedd.

KONTAKTPERSON:

David Pettersson
Miljökonsulterna MHS AB
Tel: 019-678 40 01