

Sikkerhedsdatablad for INJ POLY-GX styrenfri injektionsmørtel

Komponent A, base. Komponent B, hærder.
Udarbejdet i henhold til At-Vejledning C.0.12 maj 2003.

1. Identifikation af stoffet/materialet og af fremstiller, leverandør eller importør

Handelsnavn:
INJ POLY-GX styrenfri injektionsmørtel.

Beskrivelse:
Komponent A: Vinylester – styrenfri PR-nummer: 1804036
Komponent B: Hærder - phtalatfri PR-nummer: 1804052
Brugsklar blanding: MAL-kode: 00-4

Anvendelse:
Til befæsting og forankring i beton, tegl, letbeton m.m.

Importør:
dissing trading as, Niels Bohrs Vej 25, 8660 Skanderborg
Tlf.: 86950099, Fax 86950055

Nødtelefon:
86950099

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

2.1 Kemisk betegnelse	%	Symbol	R-sætninger	CAS	EINECS ELINCS
<u>Komponent A</u>					
1,6-Hexandioldimethacrylat	1-<10	Xi	36/37/38	6606-59-3	229-551-7
<u>Komponent B</u>					
Dibenzoylperoxid	1-<20	E/Xi	2-36-43	94-36-0	202-327-6
2-Ethylhexylbenzoat	1-<20	---	53	544-75-7	226-641-8
1,2-Cyclohexandicarbon- syrediisononylester	20-50	Xi	38	---	431-890-2
Oxydipropyldibenzoat	0,1-<2,5	N	51-53	27138-31-4	248-258-5

Tekst R-sætninger se pkt. 16

3. Fareidentifikation

3.1 For mennesker
Se også pkt. 11 og 15

Komponent A
Stoffet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktiv 1999/45/EU.

Komponent B

Stoffet er klassificeret som farligt i henhold til Direktiv 1999/45/EU.

Stoffet irriterer øjnene og huden.

Stoffet er brandnærende.



Brandnærende



Lokalirriterende

3.2 For miljøet

Se pkt. 12

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Indånding

Personen bringes i frisk luft og holdes under opsyn. Søg eventuelt læge og medbring leverandørbrugsanvisning.

4.2 Øjenkontakt

Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Søg læge og medbring leverandørbrugsanvisning.

4.3 Hudkontakt

Fjern straks tilsmudset tøj og vask huden grundigt med vand og sæbe. Ved irritation af huden søg læge og medbring leverandørbrugsanvisning.

4.4 Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Drik rigelige mængder vand. Søg straks læge og medbring leverandørbrugsanvisning.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Egnede slukningsmidler

CO₂, pulver, vand. Ved større brand: alkoholholdigt skum. Brug aldrig kraftig vandstråle.

5.2 Særlige farer

Ved brand kan der dannes giftige gasser og kulilte

5.3 Beskyttelsesudstyr

Brug luftforsynet åndedrætsværn

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger

Undgå kontakt med huden og øjnene. Vedrørende personlige værnemidler se pkt. 8. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Fjern alle brandkilder. Ingen tobaksrygning.



6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning i kloaksystemet. Undgå udledning til vandmiljøet.

6.3 Rengøring/oprydning

Spild opsamles i metal/plastbeholder med tætsluttende låg, der mærkes med indholdet. Spild skrubes op eller opsuges med sugende materiale. Spild og forurenede materialer opsamles og fjernes fra arbejdsstedet så hurtigt som muligt og anbringes i en egnet beholder med angivelse af indholdet. Vedrørende bortskaffelse se pkt. 13.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Håndtering

Følg god kemikaliehygiejne. Sørg for god udluftning. Undgå kontakt med huden og øjnene. Skift tilsmudset tøj. Undgå mulige brandkilder. Tobaksrygning forbudt.

7.2 Opbevaring

Opbevares i tæt tillukket originalemballage. Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Beskyt mod direkte sollys. Opbevares adskilt fra andre kemikalier. Undgå opbevaring i trafikerede områder og trapperum.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Såfremt naturlig eller mekanisk ventilation ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under MAK-værdien, skal der bæres åndedrætsværn. Dette gælder kun såfremt der er fastsat grænseværdier for eksponeringen.

Komponent A

Kemisk betegnelse	% andel	MAK-, TRK værdi	BAT-værdi
Kvarts		0,15 mg/m ³ A	
Siliciumdioxid		4 mg/m ³	

Komponent B

Kemisk betegnelse	% andel	MAK-, TRK værdi	BAT-værdi
Dibenzoylperoxid		1-<205 mg/m ³	
Siliciumdioxid		4 mg/m ³	

8.1 Åndedrætsværn

Ved overskridelse af MAK-værdi. Filter A – P2 EN 141

8.2 Håndbeskyttelse

Vask hænder ved pauser og ved arbejdsophør. Anvend beskyttelseshandsker af naturlatex, chloropren eller nitril (EN 374) med permeationstid i min.: 480.

8.3 Øjenbeskyttelse

Beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm skal anvendes.

8.4 Hudbeskyttelse

Beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

8.5 Hygiejniske foranstaltninger

Personlige værnemidler må ikke bæres under spisepause. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges i forbindelse med arbejdet med produktet.

9. Fysiske-kemiske egenskaber

	Komponent A	Komponent B
Udseende	Hvid pasta	Sort pasta
Lugt	Karakteristisk	Karakteristisk
pH værdi	Ikke oplyst	Ikke oplyst
Kogepunkt	> 100 °C	Ikke oplyst
Flammepunkt	> 100 °C	Ikke oplyst
Selvantændelig	Nej	Nej
Brandnærende egenskaber	Nej	Ja
Ekspløsningsgrænse	Ikke oplyst	Ikke oplyst
Relativ massefylde	Ikke oplyst	Ikke oplyst
Opløselighed	Ikke oplyst	uopløselig

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Forhold der skal undgås

Se pkt. 7.

Kontakt med fugt, åbne flammer, brandkilder

10.2 Materialer der skal undgås

Se også pkt. 7

Kontakt med oxidationsmidler og andre kemikalier

10.3 Farlige nedbrydningsprodukter

Se pkt. 5.2

11. Toksikologiske oplysninger

11.1	Akut virkning	
11.1.1	Indtagelse LD50 rotte:	Ikke oplyst
11.1.2	Indånding LD50 rotte:	Ikke oplyst
11.1.3	Hudkontakt:	Ikke oplyst . Virker irriterende
11.1.4	Øjenkontakt:	Ikke oplyst
11.2	Langtidsvirkning	
11.2.1	Overfølsomhedsvirkning:	Ja (hudkontakt)
11.2.2	Kræftfremkaldende virkning:	Ikke oplyst
11.2.3	Ændringer i arveanlæg:	Ikke oplyst
11.2.4	Indvirkn. på forplantningsevnen:	Ikke oplyst
11.2.5	Narkotiserende virkning:	Ikke oplyst



12. Miljøoplysninger

Undgå udledning til kloak, jord, vandmiljø og grundvand.

Mobilitet: Produktet er uopløseligt i vand og vil sedimentere i vandmiljøet.
Nedbrydelighed: CE50/30 min. 35 mg/l (Dibenzoylperoxid)
Økotoxicitet: Ingen tilgængelige oplysninger

13. Bortskaffelse

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Spild og rester bortskaffes som farligt affald og afleveres til kommunal modtagestation eller kommunekemi i affaldsbeholdere som foreskrevet af KK.
Bemærk, at udhærdet materiale normalt ikke er kemikalieaffald. Affaldsbeholdere skal være mærket med teksten "Indeholder stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko" Se i øvrigt arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 140 af 17. februar 1997.

Restaffald: KK Affaldsgruppe: O
EAK-kode: 08040200

Forurenede emballage: Forurenede emballage bortskaffes som rester.

14. Transportoplysninger

Komponent A

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

Komponent B

UN-nr.: 3108

Vej- og jernbanetransport (GGVSE/ADR/RID)

Klasse/emballagegruppe: 5.2/-

UN 3108 ORGANISK PEROXID TYPE E, FAST (DIBENZOYLPEROXID)

Klassificeringskode: P1

LQ: 11

Søtransport

GGVSee/IMGD-Kode: 5.2/-

EmS: F-J, S-R

Vandforurenende: N/A

Lufttransport

IATA: 5.2/-/-

Organisk peroxid type E, fast (DIBENZOYLPEROXID)

15. Oplysninger om regulering

Komponent A

Er ikke omfattet af reglerne om faremærkning.

Komponent B

Faresymboler: O/Xi

Farebetegnelser: Brandnærende, Lokalirriterende

R-sætninger:

- 7 Kan forårsage brand
- 38 Irriterer huden
- 43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

S-sætninger:

- 3/7 Emballagen holdes tæt lukket på et køligt sted
- 14 Opbevares adskilt fra snavs rust, alkalier, syrer og acceleratorer
- 36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm
- 50 Må ikke blandes med acceleratorer for peroxider eller reduktionsmidler
- 35 Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde

Tillæg:

Dibenzoylperoxid

Indeholder epoxyholdige forbindelser

16. Andre oplysninger

Oplysninger i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelse og givet i god tro og underforudsætning af, at produktet anvendes under normale forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur (teknisk datablad). Enhver anden brug af produktet eventuelt i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

R-sætninger nævnt i pkt. 2:

- 2 Eksplosionsfarlig ved stød, gnidning, ild eller andre antændelseskilder.
- 36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
- 43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
- 51 Giftigt for organismer, der lever i vand.
- 53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

