

Sikkerhedsdatablad

QUBIK NT EPOXY BINDER

1. Identifikation af stoffet/produktet og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: 1269950 Udarbejdet den: 15.02.2008 Erstatte den: 24.10.2005 Anvendelse: Qubik NT epoxy binder anvendes sammen med Qubik NT epoxy hærder og udgør således en epoxymasse til belægnings- og korossionsbeskyttelsesformål. Qubik NT epoxy binder og hærder blandes i vægtforholder 100 : 100 eller volumenforholdet 85 : 100 ved omhyggelig omrøring i 5 minutter, hvorefter epoxymassen er klar til brug. Lufttemperatur: min. 10 °C.	Leverandør Gjerlev a/s Fuglebakken 12, Strib 5500 Middelfart Tlf: +45 40166606 E-mail: info@gjerlev.as Kontaktperson/nødtelefon: Tlf: +45 40166606 Nødtelefonen er åben 8-16
--	---

2. Fareidentifikation

Irriterer øjnene og huden. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Yderlig information Ved sammenblanding med Qubik NT epoxy hærder skal sikkerhedsdatablad for denne også følges.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Cas nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
25068-38-6	Bisphenol-a-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med middelmolekylvægt mindre end eller lig med 700	Xi, N;R36/38 R43 R51/53	70-85	-
16096-31-4	1,6-hexandiol-diglycidylether	Xi, N;R36/38 R43 R51/53	15-30	-

Se pkt. 16 for ordlyd af R-sætninger

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Søg frisk luft. Indtagelse Skyl munden grundigt og drik meget vand. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge/ambulance. Hud Fjern straks forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag. Øjne Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge og vis lægen dette sikkerhedsdatablad.
--

5. Brandbekæmpelse

Ved brand udvikles giftige luftarter som carbonoxider . Brand slukkes med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug beskyttelsesdragt og friskluftforsynet åndedrætsværn.
--

6. Forholdsregler over for udslip eller ved uheld

Spild inddæmnes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8.
--

Sikkerhedsdatablad

QUBIK NT EPOXY BINDER

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Opbevaring

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.
 Opbevaringstemperatur: 2 - 40 °C.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet. Særligt arbejdstøj må ikke bæres under spisepauser. Der skal være adgang til øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Arbejdet tilrettelægges og udføres således, at hudkontakt undgås. Der skal i umiddelbar nærhed af arbejdsstedet være adgang til håndvask med varmt og koldt vand fra ikke håndbetjente vandhaner. Der skal være adgang til bruserum med varmt og koldt vand. Personer som arbejder med produktet, skal have særskilte omklædningsrum med adskilt opbevaring af gangtøj og arbejdstøj. Der skal opsættes advarselstavle ved arbejdsstedet.

Åndedrætsværn

Ikke påkrævet ved udendørs arbejde med effektiv naturlig ventilation.

Handsker og beskyttelsestøj

Brug gummi- eller plasthandsker f.eks. 4H. Brug beskyttelsesdragt .

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Grænseværdier

Produktet indeholder ingen stoffer, der er opgivet på At-vejledning C.0.1 august 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende: Farveløs væske

Lugt: Svag lugt

Kogepunkt: > 200 °C

Massefylde: 1130 kg/m³

Opløselighed i vand: Uopløseligt

Flammepunkt: ca. 150 °C

Viskositet: ca. 1200 mPas (25 °C)

10. Stabilitet og reaktivitet

Undgå opvarmning. Reagerer med stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler.

Geltid (Potlife): ca. 1 time ved 20 °C. Udhærdningstid: ca. 1 døgn ved 20 °C.

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indtagelse

Indtagelse kan give ubehag og mavesmerter.

Hudkontakt

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

Sikkerhedsdatablad

QUBIK NT EPOXY BINDER

Øjenkontakt

Kan fremkalde irritation af øjet.

Risiko for overfølsomhed

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Langtidsvirkninger

12. Miljøoplysninger

Produktet indeholder et stof, der er giftig for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj og brugte engangshåndklæder skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Beholdere skal være tydeligt mærket med "Epoxyaffald. Pas på! Eksempel!" Udhærdet materiale er normalt ikke kemikalieaffald.

Kemikalieaffaldsgruppe: H

Affaldsfraktion: 03.11

EAK-kode: Angives ud fra anvendelse og branche

14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods

UN 3082	Miljøfarlig væske n.o.s	Klasse 9	Emballagegrp. III	ADR/RID
---------	-------------------------	----------	-------------------	---------

15. Oplysninger om lovmæssig regulering



Farebetegnelse: Lokalirriterende; Miljøfarlig

Faresymboler: Xi; N

Indeholder:

Bisphenol-a-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med middelmolekylvægt mindre end eller lig med 700 1,6-hexandiol-diglycidylether

R-sætninger:

Irriterer øjnene og huden (R36/38)

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43)

Giftig for organismer, der lever i vand; Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R51/53)

S-sætninger:

Undgå kontakt med huden (S24)

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes (S26)

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand (S28)

Brug egnede beskyttelseshandsker og –briller/ansigtsskærm under arbejdet (S37/39)

Anden mærkning: "Kun til industriel brug"

MAL-kode: 00-5 Brugsklar blanding 00-5

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Sikkerhedsdatablad

QUBIK NT EPOXY BINDER

Branche:

Industri

Øvrige oplysninger:

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandøroplysninger om fysiske/kemiske egenskaber og indholdsstoffer i produktet.

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3:

Irriterer øjnene og huden (R36/38)

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43)

Giftig for organismer, der lever i vand; Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R51/53)

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

1,2,3,8,12,13,14,15,16