

Sikkerhedsdatablad

QUBIK NTF EPOXY HÆRDER

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

PR-nummer: Udarbejdet den: 15.02.2008 Erstatte den: 22-05-2004	Leverandør Gjerlev a/s Fuglebakken 12, Strib 5500 Middelfart Tlf: +45 40166606 E-mail: info@gjerlev.as
Anvendelse: QUBIK NTF HÆRDER anvendes sammenblandet med QUBIK NTF BINDER og QUBIK NTF SAND som epoxy masse til vejbelægningsformål og korrektionsbeskyttelsesformål	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 NTF epoxy binder skal sikkerhedsdatablad for denne også følges.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Cas nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
100-51-6	benzylalkohol	Xn;R20/22	35	-
212580-83-1	Cycloaliphatic amin	C;R21/22 R34 R43 N;R51/53	20	-

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 og nitrogenoxider. Brand slukkes med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug beskyttelsesdragt og friskluftforsynet åndedrætsværn.

6. Forholdsregler over for udslip eller ved uheld

Spild inddæmmedes og opsamles med sand, kattegros 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 NTF EPOXY HÆRDER

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: Gullig væske	Opløselighed i vand: Delvis opløseligt 0,1 – 1 % Flammepunkt: ca. 97 °C
Lugt: Aminholdig	Viskositet: ca. 663 cP (23 °C)
Kogepunkt: > 200 °C	
Massefylde: 1035 kg/m ³	

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.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indtagelse

Kan fremkalde ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Smerten i mund, svælg og mave. Synkebesvær, ildebefindende og blodigt opkast. Brune pletter og ætssår kan ses i og omkring munden.

Hudkontakt

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

Øjenkontakt

Kan fremkalde irritation af øjet.

Sikkerhedsdatablad

QUBIK NTF EPOXY HÆRDER

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: 03.51

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 2735	Aminer, flydende, ætsende n.o.s.	Klasse 8	Emballagegrp. III	ADR/RID
---------	----------------------------------	----------	-------------------	---------

15. Oplysninger om lovmæssig regulering


Farebetegnelse: Ætsende; Miljøfarlig

Faresymboler: C,N

Indeholder:

Benzylalkohol, , Cycloaliphatic amin

R-sætninger:

Farlig ved indtagelse (R22)

Ætsningsfare (R34)

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43)

Meget giftig for organismer, der lever i vand; Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53)

S-sætninger:

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

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og –briller/ansigtsskærm (S36/37/39)

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig, vis etiketten, hvis det er muligt (S45)

Anden mærkning: "Kun til industriel brug"

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

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger
Branche:

Industri

Øvrige oplysninger:

Sikkerhedsdatablad

QUBIK NTF EPOXY HÆRDER

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

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3:

Farlig ved indtagelse (R22)

Ætsningsfare (R34)

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43)

Meget giftig for organismer, der lever i vand; Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53)

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

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