

AKVILAC TOPAS 40, 20 (tidligere AKVI TOPAS 40, 20, 10)

Dato 2.1.2009

Tidligere dato 20.8.2008

1. IDENTIFIKATION AF STOF/KEMISK PRODUKT OG AF SELSKAB/VIRKSOMHED**1.1 Identifikation af artiklen****1.1.1 Handelsnavn**

AKVILAC TOPAS 40, 20 (tidligere AKVI TOPAS 40, 20, 10)

1.1.2 Produkt kode

005 3868, 005 3869 (tidligere 005 3868, 005 3869, 005 3876)

1.2 Brug af substans / præparatet**1.2.1 Anvendelsesområde**Malerarbejde
Produkttype: Vandbaseret klarlak.**1.3 Identifikation af selskabet/virksomheden****1.3.1 Leverandør**

Tikkurila Coatings A/S

1.3.2 Kontaktinformation**Post boks**

Kastelsvej 5

Post nummer og post kontorDK-7000 FREDERICIA
DANMARK**Telefon**

+45 79 223 137

Telefax

+45 79 223 323

1.3.3 Producent / salg i FinlandTikkurila Oy
PB 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telefon: +358 9 857 71
Telefax: +358 9 8577 6936**1.3.4 Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet**

Tikkurila Oy, Product Safety, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Nødtelefon nr.**1.4.1 Telefon nummer, navn og adresse**

Se oven.

2. FAREIDENTIFIKATIONProduktet er ikke klassificeret som farlig.
Informationer på advarselsetiket findes i punkt 15.1.**3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.1****Farlige komponenter****3.1.1**

CAS nummer	EINECS
5131-66-8	225-878-4
111-76-2	203-905-0
34590-94-8	252-104-2

Konserveringsmiddel:

CAS nummer	EINECS
2634-33-5	220-120-9
55965-84-9	247-500-7 / 220-239-6
52-51-7	200-143-0
2527-58-4	219-768-5

3.1.2**Stoffets kemiske navn**

3-Butoxi-2-propanol	0 - 5 %
Butylglycol	0 - 5 %
Dipropylenglycolmethylether	1 - 5 %
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,05 %
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	< 0,0015 %
Bronopol	< 0,01 %
Ditio-2,2bis(benzmethylamid)	< 0,001 %

3.1.3**Koncentration****3.1.4****Klassifikation**

Xi; R36/38
Xn; R20/21/22-36/38
-
Xn, N; R22-38-41-43-50
T, N; R23/24/25-34-43-50/53
Xn, N; R21/22-37/38-41-50
Xi; R43

AKVILAC TOPAS 40, 20 (tidligere AKVI TOPAS 40, 20, 10)

Dato 2.1.2009

Tidligere dato 20.8.2008

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- 4.1 Øvrige råd**

- 4.2 Indånding**
Sørg for frisk luft.
- 4.3 Hudkontakt**
Forurennet tøj fjernes straks, og forurennet hud skylles med vand.
- 4.4 Øjenkontakt**
Skyl straks med vand i mindst 15 minutter.
- 4.5 Indtagelse**
Fremkald ikke opkastning. Drik vand eller mælk, hvis der er nødvendig opsøg læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE

- 5.1 Passende slukningsmidler**
Brand slukkes med kulsyre, pulver, skum eller vandtåge.
- 5.2 Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**
Brug ikke vandstråle, da det spreder branden.
- 5.3 Specifikke risici**
Undgå indånding af røggasser. Brug luftforsynet åndedrætsværn (trykluftsmaske) ved brandslukning. Fjern om muligt beholdere eller nedkøl med vand.

6. FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

- 6.1 Personlige beskyttelsesmidler**

- 6.2 Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet**
Undgå udledning til kloak eller vandløp. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.
- 6.3 Metoder til oprydning**
Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere. Rens fortrinsvis med vand og rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler.

7. HÅNDBLING OG OPBEVARING

- 7.1 Håndtering**
Undgå hud og øjenkontakt.
- 7.2 Opbevaring**
Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted mellem +5 og +30 °C. Hold emballagen tæt lukket.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE BESKYTTELSESMIDLER

- 8.1 Udsættelses grænseværdier**
- 8.1.1 Grænseværdier**
- | | |
|-----------------------------|--------------|
| Dipropylenglycolmethylether | 50 ppm (8 h) |
| Butylglycol | 20 ppm (8 h) |
- 8.1.2 Information på grænseværdier**
GV = Grænseværdier for stoffer og materialer 2007, Arbejdstilsynet, Danmark.
- 8.2 Eksponeringskontrol**
- 8.2.1 Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug procesventilation/ punktudsug ved sprøjtemaling.

AKVILAC TOPAS 40, 20 (tidligere AKVI TOPAS 40, 20, 10)

Dato 2.1.2009

Tidligere dato 20.8.2008

- 8.2.1.1 Åndedrætsværn**
Ved sprøjtepåføring skal der anvendes filterende åndedrætsværn med AP filter ved risiko for indånding af sprøjtestøv/ aerosoler.
- 8.2.1.2 Håndværn**
Brug beskyttelseshandsker af fx nitrilgummi. Beskyttelsescreme kan anvendes for at beskytte huden.
- 8.2.1.3 Øjenværn**
Brug tætsluttende beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.
- 8.2.1.4 Hud- og kropsbeskyttelse**
Brug passende beskyttelsesdragt.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

- 9.1 Generel information (udseende, lugt)**
Viskos væske
- 9.2 Vigtig sundheds- og miljø information**
- 9.2.2 Kogepunkt/område** -
- 9.2.3 Flamme punkt** -
- 9.2.5 Eksplosionsevne**
- 9.2.5.1 Nedre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.5.2 Øvre udsættelsesgrænse** -
- 9.2.7 Damptryk** -
- 9.2.8 Relativ vægtfylde** 1,0 - 1,4
- 9.2.9 Opløselighed**
- 9.2.9.1 Vandopløselighed** Løselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Forhold, der skal undgås**
Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser (se afsnit 7).
- 10.2 Materialer, der skal undgås**
Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.
- 10.3 Farlige dekomponeringsprodukter**
Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter som kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂), røg og kvælstofoxider.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

- 11.1 Akut toksicitet**

- 11.2 Primærirritation**

- 11.3 Sensibilisering**
Indeholder konserveringsmiddel. Personer, der allerede har allergi over for konserveringsmiddel, kan få eksem ved hudkontakt (allergisk reaktion).
- 11.5 Menneskelig erfaring**
- 11.5.1 Indånding: Langvarig indånding af sprøjetåge kan forårsage irritation på åndedrætsorganer.
- 11.5.2 Hudkontakt: Gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan affedte huden. Stænk i øjnene kan give irritation.
- 11.5.3 Øvrige effekter: -

AKVILAC TOPAS 40, 20 (tidligere AKVI TOPAS 40, 20, 10)

Dato 2.1.2009

Tidligere dato 20.8.2008

12. MILJØOPLYSNINGER**12.6 Andre negative virkninger**

Der er ingen data tilgængelige på selve produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

13. BORTSKAFFELSE

13.1 Produktrester: Bortskaffes efter kommunens regulativ om farligt affald. Flydende rester af produktet har EAK-kode: 08 01 11 eller 08 01 12. Affaldsgruppe: H. Affaldskort: 3.22.

13.2 Emballageaffald: Tom emballage skal genanvendes eller bortskaffes efter gældende nationale regler.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1	UN Nr.	-
14.2	Pakningsgruppe	-
14.3	Land transport	
14.3.1	ADR/RID-klasse	ikke klassificert
14.4	So transport	
14.4.1	IMDG-klasse	ikke klassificert
14.5	Fly transport	
14.5.1	ICAO/IATA-klasse	ikke klassificert

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1	Information på advarselmærkat
15.1.1	Bogstav kode for advarselssymbol og indikation af fare ved præparation
	-
15.1.2	Navne på ingredienserne på advarselmærkat
	-
15.1.3	R-Sætning(er)
	-
15.1.4	S-Sætning(er)
	-
15.1.5	Specielle regulativer på særlige blandinger
	Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.
15.2	National regulativ information:
	MAL-kode 0-1 (1993)

16. ANDRE OPLYSNINGER

16.1	Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3
	R21/22 Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
	R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
	R20/21/22 Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
	R22 Farlig ved indtagelse.
	R23/24/25 Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
	R34 Ætsningsfare.
	R36/38 Irriterer øjnene og huden.
	R38 Irriterer huden.
	R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
	R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
	R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

AKVILAC TOPAS 40, 20 (tidligere AKVI TOPAS 40, 20, 10)

Dato 2.1.2009

Tidligere dato 20.8.2008

R50/53

Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljø.

16.4 Yderlig information:

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaber.

Underskrift

g/ars