

# HMS-DATABLAD

## 1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Revisjonsdato:	01.10.2007
<b>Handelsnavn:</b>	<b>Fönsterfärg</b>
Produkttype:	MALING
Anvendelsesområde:	Malinger og lakker.
PR-nr:	52545
<b>Nødtelefon1:</b>	<b>Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00</b>
<b>Leverandør/omsetter:</b>	Tikkurila A/S
Besøksadresse:	Stansveien 25
Postnummer	0976
Poststed:	OSLO
Land:	Norge
Telefon:	22803290
Telefax:	22803291
E-post:	<a href="mailto:eq@alcro-beckers.com">eq@alcro-beckers.com</a>
www:	<a href="http://www.tikkurila.no">www.tikkurila.no</a>
Kontaktperson:	Chresten Nielsen
Kontaktperson e-post:	<a href="mailto:chresten.nielsen@tikkurila.no">chresten.nielsen@tikkurila.no</a>
<b>Produsent:</b>	Alcro-Beckers AB/Beckers Färg
Postnummer	117 83
Poststed:	Stockholm
Land:	Sweden
Telefon:	+46 (0)8 775 6000
Telefax:	+46 (0)8 775 6299
E-post bedrift:	<a href="mailto:eq@alcro-beckers.com">eq@alcro-beckers.com</a>
www:	<a href="http://www.beckers.se">www.beckers.se</a>
<b>HMS-datablad utarbeidet av:</b>	

## 2. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Cas-nr	EC-nr	Navn	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
64742-48-9		Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta	20 - 30	Xn; R10-65-66
731-27-1	211-986-9	tolyfluamid	< 1	T;N; R23-36/37/38-43-48/20-50/53
96-29-7	202-496-6	2-butanonoksim	< 1	Xn; R21-40-41-43

Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, E=Eksplisiv, O=Oksiderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig IK=Ikke Klassifiseringspliktig

Ingrediens informasjon	Ingaende løsemidler er ikke klassifisert med R45. Benseninnhold <0,1 vekt%. Trenger ikke klassifiseres med R65 ettersom viskositeten er >7'10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s vid 40 oC
------------------------	---

## 3. Viktigste faremomenter

Helsefare:	Inneholder: tolyfluamid og 2-Butanonoksim . Kan udløse allergisk reaktion. Farlig ved innånding.
Sikkerhet:	Brannfarlig.
Miljøfare:	Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

## 4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege.
Innånding:	Sørg for frisk luft.
Hudkontakt:	Fjern tilsølte klær armbåndur osv. Vask huden nøye med såpe og vann. Kontakt lege hvis ubehag oppstår. Bruk ikke løsningsmiddel eller tynner.
Øyekontakt:	Skyll øyet med en myk stråle lunkent vann mens øyelokkene løftes. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer etter skylling.
Svelging:	Kontakt lege hvis større mengde er svelget eller ved vedvarende symptomer. Hold pasienten i ro.

## 5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Pulver, skum eller karbondioksyd (CO <sub>2</sub> ). Bruk ikke sterk vannstråle som muliggjør spredning av brannen.
---------------------------	---

Uegnet slukningsmiddel:	Bruk ikke sterk vannstråle som muliggjør spredning av brannen.
Brann- og eksplosjonsfarer:	Brannfarlig. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Egned åndedrettsvern kan være påkrevet for hjelpepersonell.
Annen informasjon:	Ved brann vil dert dannes røyk. Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. La ikke spill fra brannslukningsarbeid renne ut i avløp.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Se tiltak for personlig vern under punkt 7 og 8. Unngå innånding av damp.
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljøet:	Unngå å slippe større mengder av produktet ut i vannkilder, kloakk eller miljøet generelt.
Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning:	Spill kan pumpes eller absorberes i tørt, inert materiale som sand, jord e.l. Små mengder tørkes opp i klut/papirhåndklær. Oppsamlet materiale lagres på tette, merkede beholdere og behandles som angitt under avsnitt 13. Slukk alle tennekilder. Unngå gnister, flammer, røyking og varme. Ventiler godt. Rens fortrinnsvis med rengjøringsmidler, unngå bruk av løsemidler.
Annen informasjon:	Ved forurensning av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.

## 7. Håndtering og oppbevaring

Håndteringsveiledning:	Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damp/sprøytetåke. Det må ikke røykes under arbeidet. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Evt. damper er tyngre enn luft og vil samle seg langs gulvet eller bakken. Damp/gass kan danne eksplosive blandinger med luft. Produktet må ikke brukes i nærheten av åpen ild eller andre antennelseskilder.
Lagringsanvisning:	Lagres i henhold til Lov om brannfarlige varer. Se eventuelle anvisninger på emballasjen. Oppbevares i lukkede originalbeholdere i godt ventilert lager. Hold produktet vekk fra antennelseskilder, oksiderende stoffer og sterkt sure og basiske materialer. Røyking forbudt. Åpnet emballasje må lukkes omhyggelig og oppbevares stående for å forebygge lekkasje.

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Adm.år	Anm.
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta	64742-48-9	50,0	275,0	2001	
Forebyggende tiltak:	Sørg for god ventilasjon. Mekanisk ventilasjon og punktavsug kan behøves.				
Åndedrettsvern:	Ved utilstrekkelig ventilasjon benyttes: Ved utilstrekkelig ventilasjon benyttes gassfilter A (organiske stoffer, brunt). Ved sprøyting brukes halv- eller helmaske med kombinasjonsfilter med P2 (II b).				
Øyevern:	Bruk øyevern ved risiko for direkte kontakt eller sprut.				
Arbeidshansker:	Bruk beskyttelseshansker av nitril.				
Verneklær:	Bruk verneklær ved risiko for direkte kontakt eller sprut.				

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Viskøs væske.
Lukt:	Løsemiddel.
Løselighet:	Uløselig i vann.
Tetthet:	~ 1190 kg/m <sup>3</sup>
Flammepunkt:	38°C. Metode/referanse: (SS 15 51 26)
Annen informasjon:	VOC: 345 g/l

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:	Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Se under punkt 7.
-------------	---

## 11. Opplysninger om helsefare

Innånding:	Utsettelse for produktets løsemiddeldamper i konsentrasjoner over den administrative norm, kan forårsake skadelige effekter på slimhinner og åndedretsorgan, samt effekter på nyrer, lever og nervesystem. Symptomer er bl.a. hukommelses- og konsentrasjonsvansker, unormal tretthet, irritabilitet eller i ekstreme tilfeller bevisstløshet.
Hudkontakt:	Kan udløse allergisk reaktion. Se avsnitt 3 og 15.
Øyekontakt:	Sprut i øynene kan gi irritasjon og mulig fare for reversibel øyeskade.
Svelging:	Svelging kan gi brekninger, magesmertermage- og forøvrig samme symptomer som ved innånding av damper.
Allergi:	Inneholder: tolylfuanid og 2-Butanonoksim . Kan gi allergi ved hudkontakt.

## 12. Opplysninger om miljøfare

Økotoksitet:	Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Annen informasjon:	Økotoksikologiske er ikke blitt bestemt spesifikt på dette produktet.

### 13. Fjerning av rester og avfall

Generelt:	Bør hindres i å komme ned i avløp. Flytende rester av produktet har EWC-kod 20 01 27 . Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Avfallsgrupper(EAL-koder):	20 01 27 maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer

### 14. Opplysninger om transport

Varenavn/Proper Shipping Name:	
UN-nr:	
Farlig gods ADR/RID:	Nei
Farlig gods IMDG:	Nei
Farlig gods IATA/ICAO:	Nei
Generell transport info:	Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Nei

### 15. Opplysninger om lover og forskrifter

Handelsnavn:	Fönsterfärg
Farebestemmende komponenter:	
R-setninger:	R10 Brannfarlig. R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
S-setninger:	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S210 Bruk trykkluft- eller friskluftsmaske i trange rom. S23 Unngå innånding av damp. S38 Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. S42 Bruk egnet åndedrettsvern ved sprøyting. S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
EF-etikett:	<b>Ja</b>
Referanser:	EEC-forskrifter eller respektive nasjonale lover.
Annen informasjon:	ANDRE MERKESETNINGER R20 - Farlig ved innånding.  Administrative normer se punkt 8. Inneholder: tolylfluamid og 2-Butanonoksim . Kan utløse allergisk reaksjon. nafta

### 16. Andre opplysninger

Erstatter HMS-datablad av:	28.04.2005
Leverandørens merknader:	UTGITT: 01.10.2007  1.0.0 03.02.2003 Anne-Lee Bertenstam 1:e utgaven 2.0.0 20.01.2004 Linda Astner 2:e utgaven 2.1.0 28.04.2005 Joanna Svensson Punkt 2 2.2.0 01.10.2007 Agneta Dahlström 2/3,4,5,8,9,11,12 og 15
Risiko-setninger(fra pkt. 2):	R10 Brannfarlig. R21 Farlig ved hudkontakt. R23 Giftig ved innånding. R36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden. R40 Mulig fare for kreft R41 Fare for alvorlig øyeskade. R43 Kan gi allergi ved hudkontakt. R48/20 Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding. R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
YL-gruppe:	<b>3</b>
YL-tall:	<b>800-1600 m3/L</b>