

SIKKERHETS DATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Revisjonsdato:	28.05.2010
Handelsnavn:	Perfekt Täcklasyr
Produkttype:	MALING
Anvendelsesområde:	Utendørs. Bindemedel: vattenburen alkydolje-akrylat hybrid.
Kjemikaliesynonym:	Perfekt Dekkbeis, Perfekt Tæcklasyr
PR-nr:	
Nødtelefon1:	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
Leverandør/omsetter:	Tikkurila Norge AS
Besøksadresse:	Stansveien 25
Postnummer	0976
Poststed:	OSLO
Land:	Norge
Telefon:	22803290
Telefax:	22803291
E-post:	eq@alcro-beckers.com
www:	www.tikkurila.no
Kontaktperson:	Chresten Nielsen
Kontaktperson e-post:	chresten.nielsen@tikkurila.no
Produsent:	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:	eq@alcro-beckers.com
www:	www.beckers.se

2. Viktigste faremomenter

	
Helsefare:	Inneholder: dikloroktylisotiazolinon. Kan gi allergi ved hudkontakt.

3. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Cas-nr	EC-nr	Navn	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
2634-33-5		1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	< 0,04	Xn;N; R22-38-41-43-50
55406-53-6		jodpropynylbutylkarbammat (jodokarb)	< 0,4	Xn;N; R20/22-41-50
64359-81-5	264-843-8	4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on	< 0,1	C;N; R21/22-34-37-43-50
57-55-6		1,2-Propandiol	< 5	

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

Ingrediens informasjon	
------------------------	--

4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege. Vis om mulig dette HMSdatabladet eller etikette til legen. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs.
Innånding:	Sørg for frisk luft. Hold den skadde varm og i hvilestilling.
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:	Drick vann eller melk. Kontakt lege hvis større mengde er svelget eller ved vedvarende symptomer.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
Brann- og eksplosjonsfarer:	Stoffet er ikke brannfarlig.
Annen informasjon:	Ved brann vil dert dannes røyk.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Se tiltak for personlig vern under punkt 7 og 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø:	Unngå att større mengder av produktet slippes 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.
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 spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hender og ansikt før pauser og øyeblikkelig etter behandling av produktet. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8.
Lagringsanvisning:	Lagres frostfritt. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares på et godt ventilert sted. Åpnet emballasje må lukkes omhyggelig og oppbevares stående for å forebygge lekkasje.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m ³	Adm.år	Anm.
1,2-Propandiol	57-55-6	25	79	2007	
Forebyggende tiltak:	Sørg for god ventilasjon. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være nødvendig.				
Åndedrettsvern:	Ved sprøyting og sliping brukes halv- eller helmaske med støvfilter P2 (II b). Bruk friskluftmaske i trange eller lukkede rom.				
Øyevern:	Bruk øyevern ved risiko for direkte kontakt eller sprut.				
Arbeidshansker:	Bruk vernehansker ved fare for direkte kontakt eller sprut. Egnede hanskemateriale er: vinyl. Vask hendene etter arbeid med produktet.				
Verneklær:	Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.				

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Viskøs væske.
Lukt:	Svak.
Farge:	Hvit. Hvitaktig.
Løselighet:	Blandbar med vann.
Tetthet:	~ 1,2 kg/dm ³
pH konsentrat:	7 - 8
Annen informasjon:	VOC: 35 g/l

10. Stabilitet og reaktivitet

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

11. Opplysninger om helsefare

Generelt:	Ingen toksikologiske data tilgjengelig for produktet.
Innånding:	Sprøytetåke kan irritere luftveier og lunger. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
Hudkontakt:	Kan gi allergi ved hudkontakt. Gjentatt eller langvarig påvirkning kan forårsake hudirritasjon.
Øyekontakt:	Sprut i øynene kan gi irritasjon og mulig fare for reversibel øyeskade.
Svelging:	Kan gi kvalme, brekning.
Allergi:	Produktet inneholder: dikloroktylisotiazolinon. Fare for allergi ved hudkontakt.
Annen toksisk informasjon:	<p>AKUTTE TOKSISKE TESTRESULTATER</p> <p>4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on</p> <p>Eksponeringsvei: LD50(Oralt)</p> <p>Verdi/enhet: 756 mg/kg</p> <p>Art: rotte</p> <p>Eksponeringsvei: LC50(Inhalasjon)</p> <p>Verdi/enhet: 0,29 mg/l</p> <p>Art: rotte</p> <p>Eksponeringsvei: LD50(Dermalt)</p> <p>Verdi/enhet: 680 mg/kg</p> <p>Art: kanin</p>

12. Opplysninger om miljøfare

Mobilitet:	Vannløslig.
Akkumulering:	Bioakkumulering er ikke sannsynlig.
Økotoksitet:	Inneholder komponent/komponenter som er meget giftige for organismer som lever i vann.
Andre skadevirkninger:	<p>AKVATISK ØKOTOKSISITET jodpropynylbutylkarbammat (jodokarb) Test: Akutt fisk(LC50) Eksp.tid: 96h Verdi/enhet: 0,067 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss</p> <p>Test: Akutt Daphnia(EC50) Eksp.tid: 48h Verdi/enhet: 0,696 mg/l Art: Daphnia magna</p> <p>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Test: Akutt fisk(LC50) Eksp.tid: 96h Verdi/enhet: 1,9 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss</p> <p>Test: Akutt Daphnia(EC50) Eksp.tid: 48h Verdi/enhet: 3,7 mg/l Art: Daphnia magna</p> <p>4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on Test: Akutt fisk(LC50) Eksp.tid: 96h Verdi/enhet: 0,0027 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss</p> <p>Test: Akutt Daphnia(EC50) Eksp.tid: 48h Verdi/enhet: 0,0301 mg/l Art: Daphnia magna</p>
Annen informasjon:	Økotoksikologiske er ikke blitt bestemt spesifikt på dette produktet. Inneholder ingen materialer som vites å være farlige for omgivelsene i forekommende konsentrasjoner. Søl må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag.


13. Fjerning av rester og avfall

Generelt:	<p>Bekreft avfallsdisponering med kommuneingeniør/miljøsjeff/SFT og lokale forskrifter. Fjern mest mulig maling fra verktøyet før rengjøring med vann.</p> <p>AVFALLSGRUPPER Flytende rester av produktet har EWC-kod 20 01 27 . Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.</p>
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:	

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Handelsnavn:	Perfekt Täcklasyr
	
Farbestemmende komponenter:	4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on (< 0,1%)
R-setninger:	R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
S-setninger:	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S23 Unngå innånding av damp/sprøytetåke. S24 Unngå hudkontakt. S37 Bruk egnede vernehansker. S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller

	etiketten. S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
EF-etikett:	Nei
Referanser:	EEC-forskrifter eller respektive nasjonale lover.
Annen informasjon:	Administrative normer se punkt 8.

16. Andre opplysninger

Erstatter HMS-datablad av:	08.01.2010
Leverandørens merknader:	<p>UTGITT: 28.05.2010</p> <p>REVISJONSOVERSIKT</p> <p>Versjon Rev.dato Ansvarlig Endringer</p> <p>1.0.0 20.10.2005 Joanna Svensson Første utgåvan</p> <p>1.1.0 01.10.2007 Agneta Dahlström 2/3,8,9,11,13 og 15</p> <p>1.3.0 23.10.2008 Agneta Dahlström 2,7,8,11 og 15</p> <p>1.4.0 08.01.2010 Agneta Dahlström 4,7,8,11 og 12</p> <p>1.5.0 28.05.2010 Agneta Dahlström Pkt 3,4,8 og 15</p>
Risiko-setninger(fra pkt. 2):	<p>R22 Farlig ved svelging.</p> <p>R20/22 Farlig ved innånding og svelging.</p> <p>R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging.</p> <p>R34 Etsende.</p> <p>R37 Irriterer luftveiene.</p> <p>R38 Irriterer huden.</p> <p>R41 Fare for alvorlig øyeskade.</p> <p>R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.</p> <p>R50 Meget giftig for vannlevende organismer.</p>