


SIKKERHETS DATABLAD

Inneholder stoffer på OBS-listen

1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Revisjonsdato:	05.12.2006
Handelsnavn:	Demidekk Optimal Vindu
Produkttype:	MALING
Anvendelsesområde:	Belegg: Demidekk Optimal vindusmaling er en dekkende trebeskyttelse for utendørs bruk på vinduer, hagemøbler o.l., basert på AMA-teknologi. Kombinasjonen av høykvalitets bindemidler og høyt pigmentinnhold som beskytter treverket mot sollysets nedbrytende virkning, gir en meget god værbestandighet. Benyttes i system med Visir Grunning - Dør og Vindu. Inneholder filmkonserverende middel mot svertesopper.
PR-nr:	Under anmeldelse
Nødtelefon1:	22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)
Leverandør/omsetter:	Jotun A/S
Besøksadresse:	Hystadvn. 167
Postadresse:	P.O.Box 2021
Postnummer	3248
Poststed:	Sandefjord
Land:	Norge
Telefon:	+47 33 45 70 00
Telefax:	+47 33 45 72 42
www:	www.jotun.no
HMS-datablad utarbeidet av:	Jotun AS, Miljøavdelingen

2. Viktigste faremomenter

	
Helsefare:	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Annen informasjon:	Stoffblandingen er klassifisert som farlig i henhold til Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier.

3. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Cas-nr	EC-nr	Navn	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
64359-81-5	264-843-8	4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on	0 - 1	Xi,Xn,C;N; R21/22-34-37-43-50
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		Se punkt 16 for de fullstendige R-setningene det vises til ovenfor. Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noen gjennom munnen.
Innånding:	Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Ikke gi noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller fortynnere skal ikke brukes.
Øyekontakt:	Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 15 minutter, mens øyelokkene holdes åpne.
Svelging:	Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. Ikke fremkall brekninger.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Anbefales: alkoholbestandig skum, CO2, pulver, vannspray.
Uegnet slukningsmiddel:	Skal ikke brukes: vannstråle.
	Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan

Brann- og eksplosjonsfarer:	være helseskadelig.
Personlig verneutstyr ved slukking av brann:	Egnet åndedrettsvern kan være påkrevd.
Annen informasjon:	Lukkede beholdere som eksponeres for flammer, kjøles ned med vann. Ikke slipp avrenning fra brannslukking ned i kloakksystem eller vannveier.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Unngå å innånde damp eller tåke. Se vernetiltakene som er oppført i kapittel 7 og 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø:	Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.).
Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning:	Begrens og samle spill med ikke-brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se kapittel 13).
Annen informasjon:	Obs! Se punkt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og punkt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

7. Håndtering og oppbevaring

Håndteringsveiledning:	<p>Emballasjen skal holdes tett lukket.</p> <p>Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damp og sprøytetåke.</p> <p>Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker.</p> <p>Bruk egnet personlig verneutstyr (se Punkt 8.).</p> <p>Tøm aldri ved bruk av trykk: Dette er ikke en trykkbeholder. Skal bare oppbevares i beholdere av samme materiale som den originale.</p> <p>Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.</p> <p>Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved arbeid i sprøyteboks skal friskluftmaske benyttes, slik at man har kontroll over partikkel- og løsemiddeldampene.</p>
Lagringsanvisning:	Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Må oppbevares på et tørt sted. Oppbevares på et godt ventilt sted. Holdes adskilt fra: oksiderende virkestoffer, kraftige alkali, kraftige syrer. Røyking forbudt. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke tømmes i kloakkavløp.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m ³	Adm.år	Anm.
Forebyggende tiltak:	Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avzug.				
Åndedrettsvern:	Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke egnet, godkjent åndedrettsvern. Ved sprøyting : partikkelfilter (P2). Bruk trykkluft- eller friskluftmaske i trange rom.				
Øyevern:	Bruk øyevernustyr som beskytter mot sprut fra væsker.				
Arbeidshansker:	Ved langvarig eller gjentatt håndtering, skal følgende brukes hansker: neopren eller nitril. Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for preparatet. For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.				

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Væske.
Lukt:	Karakteristisk.
Farge:	Diverse farger.
Løselighet:	Lettløselig i kaldt vann, varmt vann.
Tetthet:	1.2 g/cm ³
Flammepunkt:	Closed cup (CC): 99°C (210,2°F)

10. Stabilitet og Reaktivitet

Stabilitet:	Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se kapittel 7).
Reagerer med:	Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner: oksiderende virkestoffer, kraftige alkali, kraftige syrer.
Farlige spaltningsprodukter:	Farlige nedbrytningsprodukter: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

11. Opplysninger om helsefare

Generelt:	Det finnes ingen data for selve preparatet. Preparatet er vurdert ved den konvensjonelle metoden i Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier. Se avsnitt 2 og 15 for detaljer. Vedvarende eller gjentatt kontakt med hud eller slimhinner kan gi irritasjonssymptomer som rødhet, sårdannelse, betennelse i huden osv. Kan føre til allergiske hudreaksjoner ved gjentatt eksponering. Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade. Innånding av dråper eller aerosoler som føres gjennom luften, kan resultere i irritasjoner i luftveiene. Svelging kan medføre kvalme og brekninger.
Allergi:	Inneholder 4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

12. Opplysninger om miljøfare

Økotoksitet:	Navn på bestanddeler: 4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on Arter - Periode - Resultat Daphnia magna (EC50) 48 time(r) 0.00522 mg/l Daphnia magna (EC50) 48 time(r) 0.00751 mg/l Daphnia magna (EC50) 48 time(r) 0.0301 mg/l Oncorhynchus mykiss (LC50) 96 time(r) 0.0027 mg/l Oncorhynchus mykiss (LC50) 96 time(r) 0.0091 mg/l Oncorhynchus mykiss (LC50) 96 time(r) 0.0104 mg/l
Annen informasjon:	Det finnes ingen data for selve preparatet. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Stoffblandingen inneholder stoff(er) som er skadelige for miljøet, men den er ikke klassifisert miljøskadelig i henhold til beregningsmetoden i Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier. (2002). Se punkt 2 for ytterligere informasjon.


13. Fjerning av rester og avfall

Generelt:	Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Produktet og/eller emballasjen må avhendes som farlig avfall.
Avfallsgrupper(EAL-koder):	08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

14. Opplysninger om transport

Varenavn/Proper Shipping Name:	
UN-nr:	
Farlig gods ADR/RID:	Nei
Farlig gods IMDG:	Nei, Marine Pollutant: Nei
Farlig gods IATA/ICAO:	Nei
Generell transport info:	Dette preparatet er ikke klassifisert som farlig i henhold til internasjonale transportbestemmelser (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA). Transport i hht. ADR/RID, IMDG/IMO og ICAO/IATA og nasjonalt regelverk.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Handelsnavn:	Demidekk Optimal Vindu
	
Farebestemmende komponenter:	4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on (0 - 1%)
S-setninger:	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S23 Unngå innånding av 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

16. Andre opplysninger

	CEPE-klassifisering : 7 Merknad til leseren Historikk Utskriftsdato: 05.12.2006.
--	---

Leverandørens merknader:	Utstedelsesdato: 05.12.2006. Versjon: 4 Informasjonen i dette HMS-databladet er basert på vår kunnskap per i dag samt gjeldende nasjonalt regelverk. Produktet skal ikke brukes for andre formål enn dem som er angitt i avsnitt 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser. Informasjonen i dette HMSdatabladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet: Informasjonen skal ikke betraktes som en garanti for produktets egenskaper.
Risiko-setninger(fra pkt. 2):	R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging. R34 Etsende. R37 Irriterer luftveiene. R43 Kan gi allergi ved hudkontakt. R50 Meget giftig for vannlevende organismer.