

Revisionsdatum: 2004-12-03

Ersätter: -

Revisionsnr. -

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET**BOARDWAX B 500/B****EmuTec AB**

Hjälmarsnäs vägen 4 A, 681 95 KRISTINEHAMN
Telefon 0550-41 27 70, Organisationsnummer 556624-9230

Emergency Response Center, ERC**Tel: 020 996000, Int +46 8 337043**

Produktinformation: 0550-412770

Kontaktpersoner: Kenneth Hägglund, Sven Backlund

2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNE NAS KLASSIFICERING**Kemiskt namn och synonymer:** Anjonisk paraffinvaxemulsion**Användningsområde:** Hydrofobering av spånskivor och träfiberboard.**Ämnen som ger produkten dess eventuella farliga egenskaper.**

	<u>Cas-nummer</u>	<u>Halt</u>	<u>Symboler;</u>	<u>R-fraser</u>
Ammoniak	1336-21-6	0,05-015	C,N	R34-50

Anmärkning; Farobeteckningar: Xn Hälsoskadlig N Miljöfarlig Xi Retande C; Frätande

För R-fraser i klartext - se avsnitt 15.

3. FARLIGA EGENSKAPER**HÄLSOFARLIGA EGENSKAPER:** Inga kända vid normal hantering. Vid överexponering kan ögon, hud- alternativt andningsirritation inträffa.**MILJÖFARLIGA EGENSKAPER:** Inga kända vid normala förhållanden**ÖVRIGA FARLIGA EGENSKAPER:** Inga kända

4. FÖRSTA HJÄLPEN

ÖGONKONTAKT: Skölj rikligt med vatten. Sök läkare om irritation kvarstår

HUDKONTAKT: Tvätta kontaktytan med tvål och vatten. Tag av nedstänkta kläder.

INANDNING: Ingen normal exponeringsväg.

FÖRTÄRING: Skölj munnen med vatten. Vid behov kontakta läkare. Framkalla ej kräkning.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

SLÄCKMEDEL: Skum, pulver, koldioxid, Halon (BCF) och vattendimma.

SPECIELLA BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER: Det här materialet kommer inte att brinna, använd emellertid vanliga brandbekämpningsmetoder för kemikalier och tänk på riskerna andra material utgör. Förhindra avrinning eller läckage att nå bäckar, avloppssystem eller dricksvattentäkter.

SPECIELL SKYDDSUTRUSTNING: Vid bränder i slutna ytrymmen måste de som bekämpar elden använda självförsörjande andningsmask.

ONORMALA BRAND OCH EXPLOSIONSRISKER: Vax brinner om vattnet avdunstar från emulsionen. Kan generera irriterande ångor vid förbränning.

NFPA FARLIGHETS ID: Hälsa: 0, Brandklass: 0, Reaktivitet: 0

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER: Kolmonoxid. Paraffinångor

6. ÅTGÄRDER VID SPILL

ÄNMÄLNINGSPROCEDURER: Rapportera spill till lämpliga myndigheter såsom lokala Miljö och Hälsoskyddskontor eller Räddningstjänsten för sanering vid större spill.

Om utsläppet kan nå avloppssystem, vattendrag eller vattentäkter, kontakta även det lokala vattenverket. I händelse av olycka eller vägspill, kontakta Polis och Räddningstjänst.

ÅTGÄRDER VID SPILL ELLER UTSLÄPP: Absorbera med brandskyddsbehandlat sågspån, inert jord etc. Skyffla upp och avyttra till lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med gällande lagar och bestämmelser.

SKYDDSÅTGÄRDER FÖR MILJÖN: Förhindra att spillet når avloppssystem och kontakt med marken.

PERSONLIGT SKYDD: Se sektion 8

7. HANTERING OCH LAGRING

HANTERING: Inga speciella åtgärder krävs utöver normal god hygien. Se sektion 8 för ytterligare råd om personlig skyddsutrustning vid hantering av denna produkt.

LAGRING: Skyddas mot frost

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/ PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

ANDNINGSSKYDD: Inga speciella föreskrifter vid normala användningsförhållanden.

SKYDD AV ÖGONEN: Skyddsglasögon rekommenderas. Tillgång till ögonspolning bör finnas.

SKYDD AV HUDEN: Om långvarig eller upprepad hudkontakt är trolig skall oljetäta handskar användas. God personlig hygien skall alltid iakttas.

HYGIENISKT GRÄNSVÄRDE: Inga data funna.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

FORM	Lättflytande
FÄRG	Mjökaktig
LUKT	Svag lukt
pH-VÄRDE	7,0 -9,5
SMÄLTPUNKT	0 C
KOKPUNKT	100 C
LÖSLIGHET	Fullständigt blandbar i vatten
FLAMPUNKT	Ej tillämpligt
TÄNDTEMPERATUR	Ej antändbar
ÅNGTRYCK	Ej tillämpligt
DENSITET	950 kg/m ³
LÖSLIGHET	Fullständigt blandbar i vatten

EXPLOSIONSOMRÅDE I LUFT Ej tillämpligt

ÖVRIGA DATA -

(Ovanstående värden är typiska för produkten och skall ej ses som en specifikation)

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

FARLIGT SÖNDERFALL	Inga kända
FARLIGA REAKTIONER	Ir Undvik att blanda med starka oxidationsmedel.
BETINGELSER ATT UNDVIKA	Frost kan orsaka emballagebristning och läckage uppstår.
MATERIAL ATT UNDVIKA	Inga kända

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

AKUT TOXICITET	Inga data funna
HÄLSOFARA Hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation
Ögonkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation.
ALLERGENA EFFEKTER	Förväntas ej ge allergi vid hudkontakt.
LÅNGTIDSEFFEKTER	Inga data funna
ÖVRIG INFORMATION	Inga data funna

(* Data uppskattade från tester på liknande produkt)

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

BIONEDBRYTBARHET	Huvudkomponenten är ej lätt nedbrytbar. *
AKVATISK TOXICITET	Inga data funna
ÖVRIG INFORMATION	Huvudkomponenten är praktiskt taget olöslig i vatten.
WGK	Inga data funna

(* Data uppskattade från tester på liknande produkt)

13. AVFALLSHANTERING

PRODUKT AVFALL	Kan deponeras eller förbrännas. Beakta lokala bestämmelser
EMBALLAGE AVFALL	Som för produkten

14. TRANSPORTINFORMATION

SAMMANFATTNING	Ej transportklassad som farligt gods
UN / ID nr	-
ADR / RID (Väg/Järnväg)	-
IMDG (Sjö)	-
IATA / ICAO (Flyg)	-

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

KLASSIFICERING	Ej klassificeringspliktig
R-FRASER	R 22 Farlig vid förtäring, R 34 Frätande, R R 38 Irriterar huden R 41 Risk för allvarliga ögonskador, R 50 Mycket giftig för vattenlevande organismer

16. ÖVRIG INFORMATION

ANVÄNDNING: Hydrofoberingsmedel vid boardtillverkning

HÅLLBARHET: I slutna behållare (tank/ISO container) c:a 5 månader vid rumstemperatur.

Ovanstående information är enligt företagets bedömning korrekt och tillräcklig för det ändamål den är avsedd för.

Önskas ytterligare upplysningar om vaxemulsion kan dessa erhållas från EmuTec AB,
tel. 0550-41 27 70.