

SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator:****KRAKA VÆRK****1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**

Hør behandlet med træbjærene, som anvendes som isoleringsmateriale til stopning omkring vinduer og døre ved nybyggeri eller udskiftning.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Roliba A/S Tlf.: +45 65 93 03 57

Hvidkærvej 52 Fax: +45 65 93 27 57

DK-5250 Odense SV

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): rn@roliba.dk**1.4. Nødtelefon:**

82 12 12 12 (Giftlinjen – døgnåben alle dage)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Ifølge REACH forordning (EF) nr. 1907/2006, er dette isoleringsmateriale en artikel og kræver derfor ikke fareklassificering og mærkning efter CLP (1272/2008).

2.2. Mærkningselementer:

Ingen.

2.3. Andre farer:

Mekanisk bearbejdning kan frigive partikler og smådele fra materialet, hvilket kan medføre en allergisk reaktion.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger:** Hør, som er behandlet med træbjærene.

% w/w	Stofnavn	CAS-nr.	EF-nr.	Index-nr.	REACH-reg. nr.	Stofklassificering
<20	Træbjærene	93924-73-3	300-269-7	-	-	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:**

Indånding: Ikke relevant, produktet kan ikke indåndes. Ved ubehag: Søg ud i frisk luft.

Hud: Fjern evt. forurenede tøj. Huden afvaskes med vand og sæbe. Ved fortsat irritation efter kontakt med huden, indsmøres huden i en fed creme. Ved udslæt: Søg læge.

Øjne: Skyl grundigt med rigelige mængder vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse: Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Hudkontakt med træbjærene afgivet fra materialet kan medføre en allergisk reaktion med rødme og kløende eksem.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Vand, pulver, skum eller kulsyre.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes meget giftige gasser: Primært carbonoxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Ikke relevant – se dog punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Ikke relevant – se dog punkt 13.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Ikke relevant – se dog punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå direkte hudkontakt med materialet. Vask evt. hænder med vand og sæbe efter arbejdets ophør, og smør hænderne med en fed creme.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i lukket emballage på et køligt sted.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

At.-grænseværdi (Bek. 507 af 17.05.2011 med senere ændringer): Ikke relevant, produktet kan ikke indåndes.

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Ikke relevant, produktet kan ikke indåndes.

Hud: Ved hudkontakt benyttes kemikaliehandsker af PVA (EN374).

Øjne: Ikke relevant.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Brunt isoleringsmateriale af behandlet hør
Lugt:	Af tjære
pH:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke relevant
Fordampningshastighed:	Ikke relevant
Antændelighed (fast stof, gas):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol.-%):	Ikke relevant
Damptryk (hPa, 20°C):	Ikke relevant
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke relevant
Relativ vægtfylde (g/cm ³) v/20°C:	Ikke relevant
Opløselighed (g/l):	Uopløselig i vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K _{ow} :	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke relevant
9.2. Andre oplysninger:	Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved anbefalede opbevaringsbetingelser - se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Kraftig opvarmning.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Ingen tilgængelige relevante data. Sandsynlige eksponeringsveje: Hud.

Symptomer:

Indånding:	Ikke relevant, produktet kan ikke indåndes.
Hud:	Længerevarende kontakt med huden kan evt. medføre irritation.
Øjne:	Ikke relevant.
Indtagelse:	Ikke relevant.
Kroniske virkninger:	Langvarig eller gentagen hudkontakt kan medføre kontaktallergi overfor trætjære med eksem, sprækkedannelse, rødme og kløe.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Ingen tilgængelige relevante data.

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

Ikke relevant.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Ikke relevant.

12.4. Mobilitet i jord:

Ikke relevant.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Til kommunal opsamlingsplads eller affaldsbehandler.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:

H 17 06 03

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. UN-nr.: Ingen**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ingen**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen**14.4. Emballagegruppe:** Ingen**14.5. Miljøfarer:** Ingen.**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ingen.**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden:** Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

I følge EU's regler er materialet ikke et kemisk produkt og kræver derfor ikke fareklassificering efter CLP.

PR-nr.: Skal ikke anmeldes – se punkt 16.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity og reproductive toxicity.

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Produktet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger:

Produktet skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det ikke er omfattet af reglerne for anmeldelse.

Ændringer siden forudgående version:

1-16

Udarbejdet af: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / PH – Kvalitetskontrol: PW