

Sikkerhetsdatablad

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikasjon: **FORMBAR REPARSJONSVOKS** (Liberon nr. 280) **Deklarasjonsnummer:** Ikke deklarasjonspliktig.

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som det frarådes mot:

Plastisk voks for kittning av sprekker og hull i møbler og treverk. Brukes innendørs.

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatablad:

ALANOR AS

Tvervedveien 2-6, Skallevold

Tel.: 33 36 29 70

Boks 2190

Faks: 33 36 29 71

N-3103 Tønsberg

Ansvarlig for sikkerhetsdatablad (e-post): post@alanor.no

1.4 Nødtelefon:

22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoff eller blanding:

ALTox a/s har vurdert at materialet ikke skal klassifiseres etter Forskrifter om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier.

2.2 Etikettinformasjon:

Ingen.

2.3 Andre farer: Ingen kjendte.

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

PUNKT 3: Sammensetning/opplysning om innholdsstoffer

3.2 Blandinger:

Vekt%	Navn	CAS	EC-nr.	Indeks-nr.	REACH-reg.nr.	Klassifisering
< 10	Titandioksid	13463-67-7	236-675-5	-	01-2119489379-17	EF/CLP: -

Ordlyden av R- og H-setningene - se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Innånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege.

Hud: Fjern tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe.

Øyne: Skyll straks med vann eller saltvann. Evt. kontaktlinser fjernes og øyet spiles godt opp. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.

Svelging: Skyll straks munnen grundig og drikk rikelig vann. Holdes i ro under oppsyn. **Fremkall ikke oppkastning.** Inntreffer oppkastning, holdes hodet lavt for å unngå mageinnhold i lungene. Ved ubehag: Søk lege.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket:

Kan evt irritere hud og øyne.

4.3 Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig:

Ved kontakt med lege eller sykehus, vis dette sikkerhetsdatablad.

PUNKT 5: Tiltak ved brannslukking

5.1 Brannslukningsmidler:

Skum, pulver eller kullsyre.

5.2 Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre:

Unngå innånding av røykgasser. Ved brann utvikles giftige gasser: Særlig karbonoksider.

5.3 Anvisninger for brannmannskaper:

Bruk trykkluftmaske ved kraftig røykutvikling. Fjern om mulig beholderne eller kjøøl dem ned med vann.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Bruk personlig verneutstyr - se punkt 8.

6.2 Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø:

Helles aldri ut i kloakken - se punkt 12. Informer de lokale myndigheter ved utslipp i omgivelsene.

6.3 Metoder for opprydding og rengjøring:

Sølet suges opp med granulater eller likn. (evt. opsamles med kartong). Oppsamles i egnede beholdere. Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vand. Fortsett behandling av søl - se punkt 13.

6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se ovennevnte.

PUNKT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Skift straks klær som er forurenset. Vask hender og forurensete områder med vann etter arbeidsslutt.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter:

I godt tillukket beholder.

7.3 Spesifikk bruk:

Se bruksområder – punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere:

Arbeidstilsynets grenseverdier (Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære):
5 mg/m³ Titandioksid

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen:

Forholdsregler for å hindre eksponering: Ingen spesifikke.

Personlig verneutstyr:

Innånding: Normalt ikke nødvendig.

Hud: Vernehansker av nitrilgummi. Det har ikke vært mulig å finne data for gjennombruddstid av innholdsstoffene, derfor anbefales det å skifte ut hansken hvis man søler på den.

Øyne: Tettsluttende vernebriller.

Begrensning og overvåking av miljøeksponering: Ingen spesifikke.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Pasta i forskjellige farger

Lukt: Svak

Luktgrense: Ikke bestemt

pH: Ikke bestemt

Smeltepunkt/smeltepunktintervall (°C): Ikke bestemt

Kokepunkt/kokepunktintervall (°C): Ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur (°C): Ikke bestemt

Flammepunkt (°C): Ikke bestemt

Fordampningshastighet: Ikke bestemt

Antennelighet (fast stoff, gass): Ikke relevant

Eksplisjonsgrenser (vol% - vol%): Ikke bestemt

Damptrykk (hPa, 20°C): Ikke bestemt

Relativ damp tetthet: Ikke bestemt

Relativ tetthet (g/cm³, 20°C): 0,9-1

Vannløselighet: Ikke løselig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: Ikke bestemt

Selvantennelighet (°C): Ikke bestemt

Viskositet (m²/s): Ikke bestemt

Eksplisive / oksiderende egenskaper: Ikke relevant

9.2 Andre opplysninger: Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Ingen data til rådighet.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Brennbart.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Ingen data til rådighet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Unngå frost og dannelse av gnister, glør og oppvarming.

10.5 Materialer som skal unngås:

Ingen data til rådighet.

10.6 Farlige spaltningsprodukter:

Ved oppvarming til meget høye temperaturer (spalting) utskilles meget giftige gasser: Særlig karbonoksider.

PUNKT 11: Toksikologisk informasjon

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Ingen data.

Opptaksveier: Mage-tarm-kanalen.

Symptomer:

Innånding: Innånding av damp er ikke sannsynlig.

Hud: Kan virke irriterende og kan gi tørr eller sprukket hud.

Øyne: Kommer stoffblandingen i øynene kan det gi irritasjon.

Svelging: Kan gi irritasjon mage-tarm-kanalen, og gi symptomer som kvalme og oppkastning.

Kroniske effekter: Titandioksid er tagit opp på IARC som gruppe 2B (possibly carcinogenic to humans). Der er ingen betydelig eksponering av titandioksid fra pasta produkter med innhold av titandioksid (IARC, Vol. 93, p. 272).

PUNKT 12: Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet:

Ingen data.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Ingen data.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial:

Ingen data.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen data.

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering:

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

12.6 Andre skadevirkninger:

Ingen kjendte.

PUNKT 13: Fjerning av avfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling:

Rester og avfall bør ikke tilføres avløpsnett, men leveres for avfallsbehandling til godkjent mottak.

EAL-Kode: 08 04 10 (rester) og 15 02 03 (granulat eller likn med blanding).

Avfallstoffnummer: 7021 (voks- og fettavfall)

PUNKT 14: Transportinformasjon

Ikke omfattet av transportreglene (ADR/RID).

14.1 UN-nr.: Ingen.

14.2 UN-varenavn (UN proper shipping name): Ingen.

14.3 Transport fareklasse: Ingen.

14.4 Emballasjegruppe: Ingen.

14.5 Miljøfarer: Ingen.

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker: Ingen.

14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden: Ikke relevant.

PUNKT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1 Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø:

Krav om sikkerhetsdatablad, dastoffblandingen inneholder stoff med administrativ norm/grenseverdi i konsentrasjon på 1% eller mer.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre opplysninger

Forkortelser:

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity (kreftfremkallende, arvestoffskadelig og reproduksjonstoksisk virkning)

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Råd om særlig opplæring:

Materialet må kun brukes av personer som har fått grundig instruksjon i hvordan arbeidet skal utføres og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

Endring i punkt:

1-16

Utarbeidet av: ALTox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Danmark Tel.: +45 38 34 77 98 – Faks: +45 38 34 77 99 / PH - Kvalitetskontroll: PW