

Sikkerhedsdatablad

Iht. 453/2010 og CPL nr. 1272/208. Udfærdiget 2015-06-30.

Punkt 1: Identifikation af materiale og virksomhed

Produkt navn: FireFree® B725 Intumastik
 Produkttype: Brandfugemasse til passiv brandbeskyttelse
 Leverandør: Scandi Supply a/s, Energivej, 5492 Vissenbjerg, tlf. +45 76 24 48 00, mail@scandisupply.dk

Punkt 2: Fareidentifikation

Materialet er ikke klassificeret som farligt, i henhold til CPL. nr. 1272/2008.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysninger om indholdsstoffer

Tabellen viser kendte farer for stoffer i ren form. Farerne reduceres eller elimineres, når de blases eller fortyndes. Se punkt 16.

BUTENE, HOMOPOLYMER			
CAS-nummer	9003-29-6	Aquatic Chronic 4; H413	< 5%
EF-nummer	500-004-7	; R53	
TRIARYLPHOSPHATE ISOPROPYLATED			
CAS-nummer	68937-41-7	Repr. 2fd, STOT RE 2, Aquatic Chronic 4; H361fd, H373, H413	< 5%
EF-nummer	273-066-3	Xn; R48/22 Repr3 R62 Repr3 R63 R53	

Vedr. stoffernes klassifikation og mærkning, se punkt 16. Indeholder også ikke mærkningspligtige stoffer

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Sørg for frisk luft og hvile. Ved gener, søg læge.
 Øjne: Ved kontakt med øjne, skyl med vand. Ved gener, søg læge.
 Hud: Almindelig vask af huden. Fjern tilsmudset tøj. Ved gener, søg læge.
 Indtagelse: Skyl munden og svælg med rigeligt vand. Ved gener, søg læge.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

Brand slukkes med vandtåge, pulver, kuldioxid eller alkoholresistent skum. Brand må ikke slukkes med vand under højt tryk.

Særlige farer: Ved brand kan materialet danne røg, der indeholder sundhedsskadelige gasser (kuloxid og kuldioxid). Ved ufuldstændig forbrænding afgiver materialet aldehyder og irriterende stoffer. Ikke brandfarlig og oxiderende. Anvisninger for brandpersonel: Ved brand brug friskluftsmaske.

Punkt 6: Forholdsregler ved udslip og uheld

Brug egnede, allergitestede beskyttelseshandsker. Støvfilter IIB (P2) kan være nødvendigt.

Scandi Supply a/s · Energivej 2 · DK-5492 Vissenbjerg · Tlf. +45 76244800 · www.scandisupply.dk

Ved udslip til vandløb, tilkald politi og brandvæsen, tlf. 112. Indånd ikke produktet og undgå kontakt med hud og øjne. I mindre mængder kan produktet frigives til miljøet uden negative konsekvenser. Større udslip skal indberettes til myndighederne. Opsaml spildt materiale med f.eks. Vermiculit og send materialet til bortskaffelse som farligt affald. Mindre udslip kan tørres op eller spules bort med vand. Større udslip bør opsamles og sendes til forbrænding i henhold til lokale regler. Forurenede produkter afleveres som kemikalieaffald og deklarerer som "ikke farligt gods". Se afsnit 8 og 13 for personlig beskyttelsesudstyr og affaldshåndtering

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

Behandl produktet som muligt sundhedsskadeligt. Spis, drik og ryg ikke i de rum, hvor produktet håndteres. Opbevares tørt og køligt (frostfrit og ikke over 30 °C). Bør håndteres i lokale med god ventilation. Opbevares i original emballage.

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Eksponeringskontrol: Ingen særlige krav, udover de generelle krav, der følger af EU-direktiv 89/391 samt national arbejdsmiljølovgivning.

Øjenbeskyttelse: Bør bruges ved risiko for direkte kontakt eller stænk.

Handsker: Normalt ikke nødvendigt. Beskyttelseshandsker kan være nødvendige på grund af andre arbejdsforhold, f.eks. slitage, temperaturforhold eller mikrobiologiske farer. Meget følsomme personer kan anvende handsker med klassifikationen "Low Chemical resistant" eller "Waterproof".

Åndedrætsværn: Kun nødvendig i ekstreme situationer på arbejdspladsen. Kontakte producenten. Støvfilter IIb (P2) kan være nødvendig. Begrænsning miljøeksponering, jf. punkt 12.

Punkt 9: Fysiske/kemiske egenskaber

Udseende Form: Grå pasta
 Lugt: Lugtsvag
 pH-værdi: 8,0-9,5
 Relativ massefylde: 1,55 kg/L

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet: Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner under normale håndterings- og anvendelsesforhold.

Kemisk stabilitet: Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

Farlige reaktioner: Ingen kendte farlige reaktioner.

Forhold at undgå: Frost

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

Produktet er ikke klassificeret som giftigt. Ikke klassificeret som akut-giftigt stof. Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv. Ingen kendte cancerfremkaldende stoffer. Ingen kendte genetiske eller reproduktionstoksiske virkninger. Overfølsomhedsreaktioner kan ikke udelukkes hos følsomme personer. Produktet er ikke ætsende. Let irritation kan ikke udelukkes hos følsomme personer.

Punkt 12: Miljøoplysninger

Toksicitet: Dette produkt består af let nedbrydelige, naturligt forekommende eller naturidentiske substanser, hvorfor den globale miljøbelastning kan anses som lille. I nærmiljøet kan mindre økologiske virkninger forekomme ved store udslip. Produktet indeholder visse bestanddele, der ikke er let nedbrydelige. Dette produkt eller nogen af dets ingredienser akkumuleres ikke i naturen. Der er ikke oplysninger om mobilitet i naturen, men der er ingen grund til at antage at produktet af denne grund er miljøskadeligt. Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsrapport. Andre negative virkninger er ikke opgivet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Affaldsbehandling: Ikke klassificeret som farligt affald. Bortskaffes iht. gældende, lokale regler. Se evt. Bekendtgørelse om affald (BEK nr 619 af 27/06/2000).

Genvinding: Dette produkt genbruges normalt ikke.

Transport af affald: Klasse J(0) - Ikke miljø- eller sundhedsskadeligt.

Punkt 14: Transportoplysninger

Dette produkt forventes kun at skulle transporteres ad vej eller jernbane og kun transportreglerne ADR/RID er således anvendelige. Hvis andre transportmidler skal anvendes, kontakt udgiveren af dette sikkerhedsdatablad.

UN-nummer: Ikke farligt gods

Punkt 15: Oplysninger om regulering

Vurdering af stoffer og udarbejdelse af kemikaliesikkerhedsrapporter under 1907/2006 Bilag I er ikke udført.

Punkt 16: Andre oplysninger

Aquatic Chronic 4: Kan forårsage skadelige langtidsvirkninger for organismer, der lever i vand (kategori Cron 4)

Repr 2fd : Mistænkes for at skade fertiliteten og det ufødte barn (Kategori 2, eksponeringsvej ukendt)

STOT RE 2: Specifik organtoksicitet – gentagen eksponering (kategori 2, eksponeringsvej ukendt)

Forklaringer af forkortelserne i afsnit 14:

ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

RID: Reglement for international transport af farligt gods med jernbane

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder Datakilder:

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2015-07-01. Hvor sådanne data manglede, blev der for det andet anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). For det tredje blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalievirksomheder, og for det fjerde fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvorved der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad:

453/2010 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

- 1272/2008 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser (fjortende særdirektiv i henhold til direktiv 89/391/EØF, artikel 16, stk. 1)
- 1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF Bilag I
- Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen:
 Beregningen af denne blandingsfareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandingsfareklassifikation opvejes, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punkt. 3:

- H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for organismer, der lever i vand.
- H361fd Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet:

Så vidt bekendt kan dette produkt ikke forårsage alvorlig skade for mennesker eller miljøet, dog kan producenten, distributøren eller leverandøren ikke tage ansvar for usædvanlig eller kriminelt brug.