

Sikkerhedsdatablad

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG AF FREMSTILLER, LEVERANDØR ELLER IMPORTØR

Produktets navn og nummer

Brico Træbeskyttelse 80

Serie 1065xxxx xxxx

PR-nr.

337980-7

Firma: BRICO - Scanma AS

4760 Vordingborg.

+45 55 35 43 66

Varetype: Træbeskyttelse

Anvendelsesområde: Behandling af træværk udendørs:

2. FAREIDENTIFIKATION

Produktet er klassificeret som: **Brandfarlig. Sundhedsskadelig**

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning (Symbol og R-sætninger er for det rene stof - se punkt 16)

Eventuelle flygtige stoffer er angivet i pkt. 8 med ppm

Navn	EINECS nr.	Koncentration	Symbol	R-sætninger
Naphta (råolie)hydrogenbehandlet, tung	265-150-3	30 – 40%	Xn	10-65-66
Tolyfluanid	211-986-9	0,1 – 1%	T; N	23-36/37/38-43-48/28-50/53
2-butanonoxim	202-496-6	0,1 – 1%	Xn	21-40-41-43

Tegnforklaring Tx=Meget giftig, T=Giftig, C=Ætsende, Xn=Sundhedsskadelig, Xi=Lokalirriterende, E=Eksplodiv, O=Brandnærende, Fx=Yderst brandfarlig, F=Meget brandfarlig, N=Miljøfarlig, Mut=Mutagen, Carc=Kræftfremkaldende, Rep=Reproduktionstoksisk

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Generelt	I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.
Indånding	Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed undersøges det, om patienten trækker vejret. Hvis patienten ikke trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.
Øjnene	Eventuelle kontaktlinser fjernes. Bøj hovedet bagover og skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.
Huden	Forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud vaskes grundigt med flydende sæbe og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.
Forbrænding	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge overtager behandlingen.

Sikkerhedsdatablad

5. BRANDBEKÆMPELSE

Brand slukkes med skum, kulsyre, pulver eller vandtåge. Brug **ikke** vandstråle, der spreder branden. Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet. Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Vær opmærksom på antændelses- og eksplosionsfaren. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8. Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13). Det forurenede område bør renses øjeblikkeligt med et passende rengøringsmiddel. Undgå anvendelse af opløsningsmidler.

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering

Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brændbare eller eksplosive blandinger. Minimer dampkoncentrationer. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Opbevaring

Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Brandfarlig væske af klasse: II-1, oplagsenhed 5 liter

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Foranstaltninger.

Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis det ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodennummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter).

Grænseværdier

Navn	ppm	mg/m ³	Anm.	Navn	ppm	mg/m ³	Anm.
Naphta(råolie), tung	50	300	-				

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets gældende liste over grænseværdier. For stoffer mærket med * er grænseværdien administrativt fastsat.

(Anm. L= loftsværdi, H= stoffet kan optages gennem huden, T= tentativ grænseværdi, K= stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende)

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn: Egnede åndedrætsværn skal anvendes. Anvend filtertype:
Beskyttelse af hænder: Brug handsker af typen (angiv handsketype og gennembrudstid) testet iht. EN 374-3 eller en anden af handskeleverandøren anbefalet handske. Handskeleverandørens anvisninger vedr. anvendelse og udskiftning skal altid følges.
Øjenværn: Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.
Beskyttelse af hud: Anvend evt. særligt arbejdstøj. Ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

Beskyttelse af miljø Produktet må ikke udledes til kloak eller vandløb i større mængder.

Sikkerhedsdatablad

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Fysisk tilstand:	Viskøs væske	Ekspløsningsgrænser (vol%):	?
Flammepunkt °C:	Ca. 42 °C	Vægt% org. opløsningsmidler:	50 - 60
Vægtfylde (kg/l):	1,15 kg/liter	Opløselighed i vand:	Uopløselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabil ved alm. temperatur. Ved udsættelse for høje temperaturer ved f.eks. brand kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Se også punkt 5.

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og stærkt basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

- Indånding** Indånding af dampe kan give forgiftningssymptomer som bl.a. hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irriterabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig og gentagen indånding af høje koncentrationer kan give skader på lever, nyrer, hjerne og nervesystemet.
- Hud** Organiske opløsningsmidler affedter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.
- Øjnene** Stænk i øjnene giver irritation.
- Indtagelse** Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

12. MILJØOPLYSNINGER

Nedbrydelighed: Produktet bedømmes til at være let nedbrydelig (opløsningsmiddel og bindemiddel). Opløsningsmidlet fordamper hurtigt fra vand- og jordoverflader.

Økotoksicitet: Der forligger ikke økotoksikologiske test for produktet, men for de enkelte komponenter.

Anden Information

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden.

13. BORTSKAFFELSE

Rester af produktet er klassificeret som farligt affald.

Affaldsgruppe: H

Affaldsfraktion: 03.21

EAK-kode: 08 01 02 00

Tomme emballager med kun en hærdet film af produktet er ikke-farligt affald.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

ADR/RID:

Klasse/emballagegr.:

Sikkerhedskort:

Transportnavn:

Fareseddelnr.:

IMDG:

Klasse: 3

Pk.gr.: III MP:-

UN-nr.:

1263

EmS:-

F-E; S-E

Shippingnavn:

Maling: fl.pkt. > 23gr.

Sikkerhedsdatablad

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Anvendelsesbegrænsninger

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige

Mærkning

I overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter samt Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre er produktet mærket, som følger:

Faremærkning Brandfarlig. Xn: Sundhedsskadelig **Indeholder:** Naphta, (opløsningsmiddel)

R-sætninger R10: brandfarlig; R66: Gentagen udsættelse kan give tør og revnet hud.

S-sætninger S2: Opbevares utilgængelig for børn; S23: Undgå indånding af dampe; S46: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket; R51: Må kun bruges på steder med god ventilation;

A-sætninger

Kodenr. (1993) 2-1

MAL-tal ca. 700

16. ANDRE OPLYSNINGER

EU grænseværdi for dette produkt: (kat. A//d): 400 g/l (2007)

Produktets VOC: < 400 g/l

Den fulde ordlyd af R-sætningerne nævnt i punkt 2:

- R10 Brandfarlig
- R21 Farlig ved hudkontakt
- R23 Giftig ved indånding
- R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
- R38 Irriterer huden.
- R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.
- R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
- R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
- R48/20 Farlig; alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning.
- R50/53 Meget giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
- R65 Farlig; kan give lungeskader ved indtagelse.
- R66 Gentagen udsættelse kan give tør og revnet hud.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene, der er fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

Dette sikkerhedsdatablad er i forhold til seneste revision ændret i punkterne:

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.