



NATURALING
MILJØVENLIG MALING

INDFARVET TRÆTJÆRE

Revideret: 2017.07.04

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG PRODUCENTEN

1.1. Produktidentifikator:

Indfarvet trætojære

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blanding samt anvendelser, der frarådes:

Anbefalede anvendelser: Anvendes til overfladebehandling af udendørs træ.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Naturmaling.com

Axel Gruhns Vej 10 L

8270 Højbjerg

Tlf.: 72 30 20 33

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): post@naturmaling.com

1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen: 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

Klassificering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC

Xi;R43

Klassificering i henhold til CLP (EU) No. 1272/2008 (CLP/GHS)

Skin Sens. 1; H317

2.2. Mærkningselementer:



Sammensætning på etiket: Trætojære med linolie og pigment

Signalord: Advarsel

Fare sætninger: Irriterer øjnene (R36) Irriterer huden (R38) Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43). Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317) Skadelig for organismer der lever i vand (R52) Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger på organismer der lever i vand (R53).

Sikkerhedssætninger: Opbevares utilgængeligt for børn (S2). Undgå kontakt med huden (S24). Brug handsker og evt. beskyttelsesbriller (S37).

VOC: 300 gr VOC/l. EU grænseværdi (KAT A/f) 700 gr. VOC/l (2010)

2.3. Andre farer:

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Risiko for selvantændelse. Spild og brugte klude mv. opsamles i brandsikker affaldsbeholder og destrueres.

Indeholder fedtsyrer, tallbeck, harpikssyrer og neutrale emner som fedtalkohol og fytosterin og en mindre mængde terpenere (CAS-nr.: 8000-64-2, EG-nr 232-350-7)

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Træbjæren leveres i forskellige farver, nedenstående er liste over de pigmenter der bruges. Hvilket pigment der er brugt i den enkelte farve vil fremgå af etiketten.

3.1. Blandinger:

Træbjære	CAS-nr.: 8011-48-1
Linolie	CAS-nr.: 8001-26-1
Pigmenter:	
Zink	CAS-nr.: 7444-66-6
Oxydgrøn	CAS-nr.: 1308-38-9
Kønrøg	CAS-nr.: 1333-86-4
Oxydsort	CAS-nr.: 1317-61-9
Jernoxydrød 120	CAS-nr.: 1309-37-1
Umбра	CAS-nr.: 11129-60-5
Sikkativ	CAS-nr.: 107-41-5 (2-methylpentan-2,4-diol) CAS-nr.: 128-37-0 (2,6-di-tert-butyl-p-cresol)

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: Hvis der er brug for læge, medbring sikkerhedsdatablad eller etiketten.

Indånding: Søg for frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg læge ved ubehag.

Hudkontakt: Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjenkontakt: Fjern evt. kontaktlinser. Øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører i mindst 5 min. Søg læge.

Indtagelse: Søg lægehjælp og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten. Fremkald ikke opkastning. Giv den tilskadekomne vand at drikke hvis vedkomne er ved bevidsthed.

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

Kan virke irriterende på hud og øjne. Kan udløse allergisk reaktion.

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:

Egnede: Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Uegnede: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Risiko for selvantændelse.

Spild, brugte klude mv. opsamles, opbevares i brandsikker affaldsbeholder og destrueres.

Ved brand dannes farlige røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug åndedrætsværn ved brandbekæmpelse og andre påkrævede personlige værnemidler.

Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELDG

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Benyt nødvendigt beskyttelsesudstyr. Rygning og brug af åben ild forbudt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå at udlede koncentreret spild og rester til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for værnemidler. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt.

Køligt og frostfrit.

Undgå høje temperaturer.

7.3. Særlige anvendelser:

Se afsnit 1.2

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre:

At. Grænseværdi:

Ingen

8.2. Eksponeringskontrol:



Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen:

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

Sørg for god ventilation.

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

Beskyttelse af hænder: Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi.

Beskyttelse af øjne / ansigt: Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller/skærm.

Beskyttelse af hud: Beskyttelsesklæder efter behov.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige krav. Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:**

Tilstandsform: Flydende væske.

Farve: Flere farver

Lugt: Stærk af bål

pH (som det leveres): Værdi: ~5

Kogepunkt/kogepunktsinterval: Værdi: - 150-400 °C

Flammepunkt: Værdi: > 80 °C

Vægtfylde: Værdi: = 1030 kg/m³

Opløselighed: Opløselig i organiske opløsningsmidler. Uopløselig i vand.

9.2. Andre oplysninger:

Ingen

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet:**

Ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet:

Produktet er stabilt ved almindelig håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Kan selvantænde i kontakt med f.eks. savsmuld, tvist eller hvis olien er opsuget i en klud.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Høje temperaturer. Ved brand dannes kortkædede fedtsyrer, polymere og acrolein.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Ekspløsningsfarlig ved blanding med oxiderende stoffer. Kan selvantænde i kontakt med f.eks. klude.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter forventes dannet under normal håndtering.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Toksikologisk information:****Potentielle akutte virkninger:**

Indånding: Der er ingen farlige dampe over produktet. Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Hudkontakt: Forlænget hudkontakt kan forårsage hudirritation.

Øjenkontakt: Kan give svie.

Indtagelse: Indtagelse kan give ildebefindende.

Forsinkede virkninger / gentagen eksponering:

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet:

12.2. Persistens og nedbrydelighed: Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale: Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord: Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB- vurdering: Ikke relevant

12.6. Andre negative virkninger: Undgå udslip til kloak og overfladevand. Ikke anset som værende miljøfarlig.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet. EAK-kode nr. EWC: 03 02 99. Træbeskyttelsesmidler, ikke andetsteds specificeret.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1. UN-nr.: Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r):

14.4. Emballagegruppe:

14.5. Miljøfarer:

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i Marpol 73/78 og IBC-koden:****PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blanding med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:****1993-Kodenr.:** 0-3**VOC- underkategori:** f**VOC-grænseværdi:** 700**VOC-indhold (g/l):** 300**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Ingen**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**

Rådgivning om oplæring/instruktion: Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

R-sætninger: Irriterer øjnene (R36) Irriterer huden (R38). Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43). Skadelig for organismer der lever i vand (R52). Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger på organismer der lever i vand (53).

S-sætninger: Opbevares utilgængeligt for børn (S2). Undgå kontakt med huden (S24). Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe (S28). Brug handsker og evt. beskyttelsesbriller (S37). Ved indtagelse kontakt omgående læge og vis dette sikkerhedsdatablad eller etiket (S46)

H-sætninger: Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317)

Leverandørens anmærkninger:

MAL-gruppe: 0-3

Yderligere oplysninger: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores viden om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Ændringer siden forudgående version: Ikke relevant.

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad: Naturmaling.com, Axel Gruhns Vej 10, 8270 Højbjerg - Tlf. +45 72302033
E-mail: post@naturmaling.com

