

Sikkerhedsdatablad

2556, Træfix Ædeltræsolie (DK)

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: Under anmeldelse Udarbejdet den: 11-12-2009 / LKR	Leverandør: jem & fix A/S Skomagervej 12 7100 Vejle Tlf.: +45 76 41 35 00 Fax: +45 70 22 88 46 Nødtelefonnr.: Lægen kan rette henvendelse til Giftlinjen; Bispebjerg Hospital; tlf. 82 12 12 12. E-mail: kundeservice@jemfix.com
Anvendelse: Overfladebehandling af alt træværk udendørs. Handelsnavn: 2556 Træfix Ædeltræsolie	

2. Fareidentifikation

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Yderligere information

Produktet indeholder stoffer som kan forårsage allergisk reaktion. Produktet indeholder stoffer, som anses for at være kræftfremkaldende. Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel med risiko for skader på nervesystemet, herunder hjerneskrader.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
265-150-3	64742-48-9	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	Xn;R65 R66	40-60	
270-066-5	68409-81-4	Cobaltcarboxylat	Xn;R22 Xi;R38 R43 N;R51/53	0,1-0,5	
271-378-4	68551-44-0	Fedtsyrer C6-C19, forgrenede, zinksalte	N;R51/53	1-5	
211-986-9	731-27-1	tolyfluorid	T;R23 Xi;R36/37/38 R43	0,1-0,5	
			Xn;R48/20 N;R50/53		
202-496-6	96-29-7	2-butanonoxim	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43	0,1-0,5	
1) Stoffet indeholder mindre end 0.1 procent benzen. 2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler. 3) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer som anses for at være kræftfremkaldende. Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger					

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Søg læge i tilfælde af langvarigt ubehag. Ved bevidstløshed: Se indtagelse.

Indtagelse

Er tilskadekomne ved bevidsthed gives straks rigeligt med vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning. Indtræffer opkastning holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Bevidstløse lejres i aflåst sideleje med hovedet lavt og holdes varme. Er vejrtrækningen stoppet, gives der kunstigt åndedragt. Tilkald straks læge eller ambulance. Bevidstløse må ikke få væske.

Hud

Fjern forurenede tøj. Skyl huden og vask med vand og sæbe. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Øjne

Skyl grundigt med vand. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge, hvis ubehaget fortsætter.

Forbrænding

Skyl med vand indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylningen ikke fastbrændt tøj fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge har overtaget behandlingen.

Øvrige oplysninger

Hvis der søges læge, medbringes dette sikkerhedsdatablad.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: Sluk med pulver, skum eller kulsyre.
 Ikke egnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.
 Særlige farer ved eksponering: Undgå indånding af røggasser. Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand.
 Særlige personlige værnemidler: Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Metoder til oprydning: Spild opsamles med granulat eller andet absorberende, ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.
 Miljøbeskyttelse: Undgå udledning til kloak. Se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.
 Personlig beskyttelse: Sørg for god udluftning. Brug de personlige værnemidler som er nævnt under punkt 8.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Undgå indånding af dampe og aerosoltåger samt kontakt med huden. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj og lign. Der må ikke spises, drikkes, ryges eller opbevares tobak, mad og drikkevarer i områder, hvor der er risiko for kontakt med produktet. Særligt arbejdstøj må ikke bæres under spisepauser. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Se tillige punkt 8.
 Gennemvædede klude, tvist m.m. kan selvantænde under uheldige forhold. Afbrændes efter brugen eller opbevares i metalbeholder med tætsluttende låg. Tilsatte filtre fjernes straks efter brug og afbrændes under kontrollerede forhold.

Opbevaring

I tæt lukket original emballage og frostfrit.

Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse III-1, oplagsenhed 50 liter. Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse, dog højst 120 enheder, hvis kun produkter af brandfareklasse III opbevares.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Følg Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter og kapitel 2 i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer. Efter brug vask med vand og sæbe.
 Må aldrig anvendes i nærheden af ild, gnister eller varme overflader.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation: anvend godkendt maske med gasfilter type A2 (brunt - mod organiske dampe). Ved aerosoldannelse bruges tillige et partikelfilter type P2 SL (hvidt). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Handsker og beskyttelsestøj

Anvend efter behov handsker af nitrilgummi, tykkelse min. 0,3 mm (testet iht. EN 374-3). Gennembrudstid mere end 8 timer ved 23°C.

Øjenværn

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (Petroleum)	25 ppm 180 mg/m ³	-
2-butanonoxim	25 ppm	T, K

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier
 At-Vejledning C.0.1, april 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer

Anmærkninger

T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).
 K: Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: væske
Flammepunkt (°C): 62
Tørstofindhold (vægt-%): 50-55

Lugt: terpentin
Massefylde (g/ml): ca. 0,9
Viskositet: 48 sek. (3 mm ISO-bæger)

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: Produktet er stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser (se punkt 7).
Farlige nedbrydningsprodukter: Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter, såsom carbon- og nitrogenoxider.
Forhold, der skal undgås: Undgå kraftig opvarmning.
Materialer, der skal undgås: Undgå oxiderende stoffer.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Kan irritere åndedrætsorganerne. Indånding af dampe kan give hovedpine, træthed og svimmelhed.

Indtagelse

Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

Hudkontakt

Affedter huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Øjenkontakt

Kan irritere øjnene.

Risiko for overfølsomhed

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion.

Langtidsvirkninger

Produktet indeholder stoffer, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende. Langvarig og gentagen indånding af dampe kan give varige skader på hjernen og påvirke lever og nyrer.

12. Miljøoplysninger

Økotoxicitet

Produktet indeholder et stof, som er meget giftigt for organismer, der lever i vand.

Mobilitet

Produktet er ikke blandbart med vand, og opløsningsmidlet vil hurtigt fordampe.

Persistens og nedbrydelighed

Produktet indeholder tungt nedbrydelige stoffer, som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Bioakkumulationspotentiale

På basis af indholdsstoffernes Log Kow anses produktet ikke for at bioakkumulere.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Produktet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning. Affaldsbeholderen skal med sort på gul bund mærkes med teksten: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning med hensyn til kræfttrisiko".

Kemikalieaffaldsgruppe C.
Affaldsfraktion 03.21.
EAK-kode 08 01 11

14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej, bane og sø i henhold til ADR, RID og IMDG.

15. Oplysninger om regulering**Farebetegnelse:****Indeholder**

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung

R-sætninger

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R52/53)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. (R66)

S-sætninger

Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger (S23)

Undgå kontakt med huden. (S24)

Må ikke tømmes i kloak afløb. (S29)

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. (S46)

Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning. (S61)

Anden mærkning

ADVARSEL: gennemvædede klude kan selvantænde.

Indeholder cobaltcarboxylat, 2-butanonoxim og tolylfluorid. Kan udløse allergisk reaktion.

Produktet skal pga. sin relativt høje viskositet ikke klassificeres som Xn;R65.

Kodenummer: 2-1 (1993)**Anvendelsesbegrænsning**

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. Arbejdsministeriets bek. om unges farlige arbejde).

Krav om uddannelse

Et grundigt kendskab til denne brugsanvisning, til Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenummererede produkter og kapitel 2 i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer bør være en forudsætning.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger**Øvrige oplysninger**

På grund af indholdet af fungicid anbefales det, at dette produkt kun bruges på udendørs overflader.

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R21 Farlig ved hudkontakt.

R22 Farlig ved indtagelse.

R23 Giftig ved indånding.

R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R38 Irriterer huden.

R40 Mulighed for varig skade på helbred.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter

1, 15