

Arbejdspladsbrugsanvisning - APB

Produkt:
Pr-nr.: 1355664
MAL 2-1

Pinotex Classic

Akzo Nobel A/S
Holmbladsgade 70
2300 København S

Brugssted:

Lund og Staun A/S
Byggepladser / Værksted

Anvendelse / påføringsmetode:

Imprægnering af lærketræ
Påføres med pensel

Opbevaring:

Lagerreolen på værkstedet

Begrænsninger / uddannelseskrav:

Ingen

Sikkerhed / personlige værnemidler:

Hænder:	Handsker af nitrilgummi
Ansigt:	Ved risiko for stænk – Beskyttelsesbriller / Ansigtsskærm
Åndedræt:	Store flader uden ventilation – Gasfiltermaske A2
Arbejdstøj:	

Værnemidlerne opbevares på reolen i lagerrummet ved værkstedet
Kontaktperson: Michael Lund

Førstehjælp:

Se sikkerhedsdatabladet punkt 4
Ring 112

Brandbekæmpelse:

Brand slukkes med skum, kulsyre eller pulver.
Røgen er sundhedsskadelig.

Spild:

Opsamles med sand, jord eller granulat.
Må ikke udledes til kloak eller vandløb.

Bortskaffelse:

Spild og rester bortskaffes i lukkede tætte beholdere
Afleveres på kommunens modtagestation: Aalborgvej, Nibe

Bemærkninger:

Ingen

Denne arbejdspladsbrugsanvisning er et supplement til leverandørens sikkerhedsdatablad
Må ikke anvendes alene

1. IDENTIFIKATION AF STOFFPRÆPARAT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Produktets navn og nummer

Pinotex Lærketræsolie nr. 980-6001/-6632

PR-nr.

1355664

Firmanavn, adresse og telefonnr.:

Akzo Nobel Deco A/S
Holmbladsgade 70
2300 København S
Tlf. 32 69 80 00

Telefonnr. i nødsituationer:

Ved uheld: Kontakt læge/skadestue –
medbring etiketten eller dette
sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette
henvendelse til
Giftinformationscentralen, Bispebjerg
Hospital tlf. 35 31 60 60

Varetype

Alkydtræbeskyttelsesmiddel

Anvendelsesområde

Træbeskyttelsesmiddel, udendørs.
Beskyttende mod blåsplint og
skimmelangreb.
Krav til særlig uddannelse
Ingen særlige

Anvendelsesbegrænsninger

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

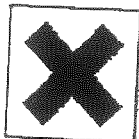
2. SAMMENSVÆTNING OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning (Symbol og R-sætninger er for de rene stoffer).
Eventuelle flygtige stoffer er angivet i pkt. 8 med p.m.

Navn	EF nr.	Konc. % w/w	Symbol	R-sætninger
Naphtha (råolie) hydrogenbehandlet tung	265-150-3	5-10	Xn	65-66
Naphtha (råolie) hydroafsvovlet tung	265-185-4	25-50	Xn	65-66-48/20
3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate	259-627-5	0,1-0,5	Xn, N	20/22-41-50
Tolyfluorid	211-986-9	0,1-0,5	T, N	23-36/37-48/20- 43-50/53
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-6-dodecyl-4-methylphenol, forgrenet og lineær	401-680-5	0,1-0,5	N	51/53
Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat og methyl(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat	280-060-4 og 255-437-1	0,1-0,5	Xi, N	43-50/53

Tegnforklaring: Tk=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

3. FARE-IDENTIFIKATION

Fra advarselsetiketten:


Indeholder: Naphtha (råolie) hydroafsvovlet tung

SUNDHEDSSKADELIG

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Må kun bruges på steder med god ventilation.
Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Opbevares utilgængeligt for børn.
Indeholder tolyfluorid, 2-butanonoxim og Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacat og methyl(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat. Kan udløse allergisk reaktion.
Indeholder tørrede olier. Risiko for selvantændelse. Spild, brugte klude m.v. opsamles, opbevares i brandsikker affaldsbeholder og destrueres.
Skadelig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Sikkerhedsregler

2-1

1993

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 <u>ikke</u> trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lægges han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.
Øjnene	Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skyl straks med vand i 5-10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved fortsat irritation.
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 <u>ikke</u> 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.

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. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8. Vær opmærksom på antændelses- og eksplosionsfaren. Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13). Støvende spild skal fugtes med vand før opsamling. Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

Rens fortrinsvis med rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler. 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. Se gældende vejledninger fra Arbejdstilsynet. 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.

Ved sprøjtning med produktet i bokse eller kabiner med tørre filtre, skal disse renses eller skiftes ofte, da der kan opstå selvantændelse i det ophobede sprøjtstøv. Filtre med sprøjtstøv, skal anbringes i lukket metalbeholder eller vand indtil destruktions. Ligeledes kan der ske selvantændelse i klude vædet med produktet. Undgå hud- og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Der må ikke spises, drikkes, ryges eller opbevares tobak, mad eller drikkevarer i arbejdslokaler eller områder, hvor der risiko for kontakt med produktet. 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: III-1

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 kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter).

Grænseværdier

Navn	ppm	mg/m ³	Navn	ppm	mg/m ³
Naphtha (råolie) hydrogenbehandlet tung	25	180			
Naphtha (råolie) hydroafsvovlet tung	25	145			

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

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal egnet åndedrætsværn anvendes. Filtertype: A
Brug nitrilgummihandsker (gennembrudstid >4 timer) eller anden af handskeleverandøren anbefalet handsketype. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse, vedligeholdelse og udskiftning skal altid følges.

Beskyttelse af hænder:

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.
Anvend evt. særligt arbejdstøj. Ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

Øjenværn:

Beskyttelse af hud:

Beskyttelse af miljø

Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Fysisk tilstand:	Flydende	Ekspløsningsgrænser (vol%):	0,5-8,0
Flammepunkt °C:	> 61	Vægt% org. opløsningsmidler:	40-45
Vægtfylde (kg/l):	Ca. 0,88	Viskositet (sek. ISO cup 3 mm, DS/EN ISO 2431, 23°C):	> 30

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Ved udsættelse for høje temperaturer ved f.eks. brand kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter.

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, irritabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig og gentagen indånding af organiske opløsningsmidler i høje koncentrationer kan give skader på lever, nyrer, hjerne og nervesystemet.
Hud	Organiske opløsningsmidler affædter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden. Produktet indeholder stoffer som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer.
Øjne	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

Produktet må ikke udledes til kloak eller vandløb.

Produktet er vurderet i overensstemmelse med den generelle fremgangsmåde beskrevet i Præparatdirektivet 1999/45/EC og er klassificeret som miljøfarlig.

For hovedbestanddelene gælder:

1. Tolyfluorid

Spredning: Tungt flygtig, ikke opløselig i vand

Nedbrydelighed: Halveringstid ved pH= 7 (22 °C): 29 timer, Ingen BOD ved Closed Bottle test (OECD 301D)

Økotoxicitet og bioakkumulering: Fisk (regnbueørred): LC₅₀ 0,05 mg/l (96 timer); Dafnier: EC₅₀ : 0,57 mg/l (48 timer); Bioconcentrationsfaktor (BCF): 74

2. Piperidinsebacatforbindelse

Spredning: Tungtflygtigt, opløselighed i vand: < 0,01%

Nedbrydelighed: Log P_{ow} : 2,37, tungt nedbrydeligt

Økotoxicitet: Fisk (blågællt solfisk): LC₅₀: 0,97 mg/l (96 timer); Dafnier: EC₅₀: 20 mg/l (24 timer)

13. BORTSKAFFELSE

Rester af produktet er klassificeret som farligt affald.

Affaldsgruppe: H

Affaldsfraktion: 3.21

EAK-kode: Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

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

ADR/RID	UN-nr.	Klasse	Pk.gr.	EmS	Marine Poll.	Transportnavn
IMDG	-	-	-	-	-	-

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Indeholder	Naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung		
Faremærkning	Xn	A/P-sætninger	99-58
R-sætninger	48/20-66-52/53	Sikkerhedsregler (1993)	2-1
S-sætninger	23-51-46-2	MAL-tal (m ³ /l):	450-470

16. ANDRE OPLYSNINGER

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

R-sætninger fra sektion 2:

- R 20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse
- R 23 Giftig ved indånding
- R 36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne
- R 41 Risiko for alvorlig øjenskade
- R 43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
- R 48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding
- R 65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
- R 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud
- R 50/53 Meget giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
- R 51/53 Giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

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 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.

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.