

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Arsinol Træimprægnering 0169

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

ANBEFALEDE ANVENDELSER: Grundning af træværk.
Træbeskyttelsesmiddel (PT 8)
Må kun anvendes over jord til træbeskyttelse mod blåsplint og træødelæggende svamp. Må kun anvendes i brugsklasse 2 og 3 jf. DS/EN335-1.

FRARÅDEDE ANVENDELSER: Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse udover de identificerede anvendelser ovenfor.

Anvendelsesområdetr.	Bruges til
10	Træ

Internt artikelnr.	Betegnelse
0169	Arsinol Træimp.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

NATIONAL PRODUCENT/IMPORTØR

Virksomhed Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S
Adresse Energivej 13
Postnr. / sted DK-6700 Esbjerg
Land Danmark
E-mail info@esbjergpaints.dk
Internet www.esbjergpaints.dk
Tlf. 0045 75 12 86 00
Fax 0045 75 45 33 68

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Assistancetype	Åbningstider
Giftlinjen +45 82 12 12 12	Råd og vejledning	Døgndøgn

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD Klassificering: Xn; R65, R66

Væsentligste skadevirkninger:: Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

2.2. Mærkningselementer



Sundheds-skadelig

SAMMENSÆTNING

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater (60 70 %)

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

R-sætninger

R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

S-SÆTNINGER

S2 Opbevares utilgængeligt for børn.
S13 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
S24 Undgå kontakt med huden.
S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

ANDRE MÆRKNINGSELEMENTER

Indeholder Propiconazole og IPBC. Kan udløse allergisk reaktion. Vær opmærksom på Arbejdstilsynets regler for arbejdets udførelse og personlige værnemidler. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning. Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf: MÅ KUN ANVENDES OVER JORD TIL TRÆBESKYTTELSE MOD BLÅSPLINT OG TRÆØDELÆGGENDE SVAMP. MÅ KUN ANVENDES I BRUGSKLASSE 2 OG 3 JF. DS/EN335-1. MÅ KUN ANVENDES I DOSERINGER PÅ 180-220 ML/KVM. VED PENSLING, RULLEPÅFØRING, SPRØJTNING, DYPNING OG FLOW-COAT PROCES OG 38-45,6 KG/KBM. VED VAKUUMIMPRÆGNERING. MÅ IKKE ANVENDES MOD ANDRE SKADEVOLDERE OG IKKE I HØJERE DOSERINGER END DE I BRUGSANVISNINGEN NÆVNTE. MÅ IKKE ANVENDES TIL TRÆVÆRK, DER KOMMER I DIREKTE BERØRING MED FØDEVARER OG FODERSTOFFER. MÅ IKKE ANVENDES INDENDØRS. BEHANDLET TRÆ MÅ INDENDØRS KUN BRUGES TIL VINDUESRAMMER OG YDERDØRE. FOR AT BESKYTTE ORGANISMER, DER LEVER I VAND, MÅ DET BEHANDLEDE TRÆ IKKE ANVENDES I UMIDDELBAR NÆRHED AF VANDMILJØET (VANDLØB, SØER M.V.). DET BEHANDLEDE TRÆ SKAL OVERFLADEBEHANDLES MED FOR EKSEMPEL MALING. OVERFLADEBEHANDLINGEN SKAL LØBENDE VEDLIGEHOLDES. OPBEVARES UTILGÆNGELIGT FOR BØRN. MÅ IKKE OPBEVARES SAMMEN MED FØDEVARER, DRIKKEVARER OG FODERSTOFFER. FØRSTEHJÆLP: Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Kommer stoffet på huden, vaskes straks med store mængder vand.

VOC

EU-grænseværdi for produktet (Kat A/h): 750 g/l (2007). 750 g/l (2010). Dette produkt indeholder max. 731 g/l VOC.

Kodenummer

3-1

2.3. Andre farer

Ingen kendte

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

Stoffets navn	Reg. nr.	EEC-Nr.	CAS nr.	Konc. interval	DPD-klassificering	CLP-klassificering
3-iod-2-propynylbutylcarbamate, IPBC		259-627-5	55406-53-6	0,75 %	Xn,Xi,N,R50 - R20/22 - R37 - R41	Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400
(+)-1-[2-(2,4-dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazol, propiconazol		262-104-4	60207-90-1	0,24 %	Xn,N,R50/53 - R22	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater	01-2119457273-39	918-481-9		60 70 %	Xn,R65 - R66	Asp. Tox. 1 H304

For fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

EUH-faresætningerne, som er nævnt i CLP-klassificering, er kun mærkningsselementer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

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 læge eller ambulance.

INDTAGELSE

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg straks lægehjælp!

HUD

Fjern straks forurenede beklædninger og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler.

ØJNE

Skyld straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

GENERELT

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjensmerter, rødmen, tårer, hævede øjenlåg, kløe. Hovedpine, svimmelhed, dødsighed, kvalme.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved indtagelse kan stoffet give kemisk lungebetændelse, der skal behandles.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Brand kan slukkes med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes sundhedsskadelige gasser, som forbrændingsrester og kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere med vand. Brand vil udvikle tæt sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige og åndedrætsværn er påkrævet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Undgå indånding af dampe.

FOR IKKE-INDSATSPERSONEL

Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation.

FOR INDSATSPERSONEL

Anvend nitrilhandsker og luftforsynet åndedrætsværn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

METODER OG UDS TYR

Det skal forhindres, at store mængder udslip kommer ud i afløb eller vand, ved at dæmme det spildte ind med sand eller lignende og samle det op. Rengør det forurenede område med et egnet rengøringsmiddel, brug ikke opløsningsmiddel.

6.4. Henvisning til andre punkter

se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

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 hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

Indeholder tørrende olie. Risiko for selvantændelse. Spild, brugte klude mv. opsamles, opbevares i brandsikker affaldsbeholder og destrueres.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

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 og brug af åben ild forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse under punkt 1.2.

ANDEN INFORMATION

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingrediensnavn	CAS nr.	Interval	ppm	mg/m ³	År	Anmærkninger
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater		15 min.				
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater		8 timer	25	180		

E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi. H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden. K: Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende. L: Betyder at grænseværdien er en loftsværdi som på intet tidspunkt må overskrides. S: Betyder at grænseværdien ikke bør overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

ANDEN INFORMATION OM GRÆNSEVÆRDIER OG OVERVÅGNING

Se ovenfor.

8.2. Eksponeringskontrol

EGNEDE FORANSTALTNINGER TIL EKSPONERINGSKONTROL

Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenumeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 om arbejde med kodenumererede produkter).

ØJENVÆRN

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

BESKYTTELSE AF HUD

Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

HÅNDVÆRN

Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges. Brug beskyttelseshandsker fremstillet af nitril. Ved en handsketykkelse på 0,38 mm. er der en gennembrudstid på 8 timer.

ÅNDEDRÆTSVÆRN

Ved påføring med pensel eller rulle er intet påkrævet.

BEGRÆNSNING AF MILJØEKSPONERING

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

TILSTANDSFORM	Flydende
FARVE	Gullig

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

- LUGT** Lugt af organiske opløsningsmidler.
- OPLØSELIGHED** Opløselig i: Organiske opløsningsmidler.
- OPLØSELIGHED I VAND** Ikke opløselig i vand.
- OPLØSELIGHED I FEDT** Ikke relevant

Parameter	Værdi/enhed	Metode/reference	Bemærkning
pH (koncentrat)	Ingen data		1)
pH (brugsopløsning)	Ingen data		2)
Smeltepunkt	Ingen data		3)
Frysepunkt	Ingen data		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data		
Flammepunkt	> 62 °C		
Fordampningshastighed	Ingen data		
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data		
Antændelsesgrænser	Ingen data		
Ekspløsiionsgrænser	0,6 - 14 %		
Damptryk	Ingen data		
Dampmassefylde	Ingen data		
Relativ massefylde	Ingen data		
Fordelingskoefficient	Ingen data		
Selvantændelsestemperatur	Ingen data		
Dekomponeringstemperatur	Ingen data		
Viskositet	40 - 50 s	2 mm Udløbsbæger	

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Metode/reference	Bemærkning
Massefylde	0,84 g/ml		
VOC	731 g/l		
Brandklasse	II-1		
Vægt% organiske opløsningsmidler	87		

Note nr.	Kommentar
1	Ikke relevant
2	Ikke relevant
3	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Antændelig ved temperaturer over flammepunktet. Dampene kan antændes af f.eks. en gnist, en varm flade eller en glød. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er ved almindelig temperatur tungere end luft og kan spredes langs gulvet.

10.4. Forhold, der skal undgås

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

10.5. Materialer, der skal undgås

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

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

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

(+)-1-[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazol, propiconazol						
Eksp.vej	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Resultat	Art	Kilde	Testmetode
LC50 (Inhalation)	4 h	1264 ppm		Rotte		
LD50 (Dermal)		> 4 g/kg		Rotte		
LD50 (Oral)		1517 mg/kg		Rotte		

3-iod-2-propynylbutylcarbamate, IPBC						
Eksp.vej	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Resultat	Art	Kilde	Testmetode
LD50 (Dermal)		> 2000 mg/kg		Kanin		
LD50 (Oral)		1470 mg/kg		Rotte		

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater						
Eksp.vej	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Resultat	Art	Kilde	Testmetode
LC50 (Inhalation)	4 h	> 4,951 g/m ³		Rotte	OECD 403	
LD50 (Dermal)		> 5000 mg/kg		Kanin	OECD 402	
LD50 (Oral)		> 5000 mg/kg		Rotte	OECD 401	

Akut toksicitet - oral

Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse. Indtagelse af store mængder kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser.

Akut toksicitet - dermal

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.

Akut toksicitet - indånding

Indånding af dampe kan give forgiftningssymptomer, som hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irriterabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig indånding af høje koncentrationer kan give varige skader på det centrale nervesystem.

Hudætsning/-irritation

Langvarig eller ofte gentaget kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Sprøjt i øjnene kan give svie/irritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Forventes ikke at være en respiratorisk sensibilisator.

Kimcellemutagenicitet

Forventes ikke at være kimcellemutagen.

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

Kræftfremkaldende egenskaber

Forventes ikke at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet

Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

(+)-1-[2-(2,4-dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazol, propiconazol

Eksp.vej	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Resultat	Art	Kilde	Testmetode
EC50 (Akut alge)	72 h	76 mg/l		Scenedesmus subspicatus		
EC50 (Akut dafnie)	48 h	102 mg/l		Daphnia magna		
LC50 (Akut fisk)	96 h	43 mg/l				

3-iod-2-propynylbutylcarbammat, IPBC

Eksp.vej	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Resultat	Art	Kilde	Testmetode
EC50 (Akut alge)	72 h	22 mg/l		Scenedesmus subspicatus		
EC50 (Akut dafnie)	48 h	16 mg/l		Daphnia magna		
LC50 (Akut fisk)	96 h	67 mg/l		Rainbow trout		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

(+)-1-[2-(2,4-dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazol, propiconazol

Eksp.vej	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Resultat	Art	Kilde	Testmetode
Log Pow		365				

3-iod-2-propynylbutylcarbammat, IPBC

Eksp.vej	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Resultat	Art	Kilde	Testmetode
Log Pow		281				

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uopløseligt i vand og vil spredes på vandoverfladen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelig information.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

ANDEN INFORMATION

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden. Produktet er klassificeret miljøfarlig i henhold til beregningsmetoden i Bekendtgørelsen om klassificering, mærkning m.v. af kemiske stoffer og produkter. Se punkt 2 og 3 for yderligere information.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

13.1. Metoder til affaldsbehandling

GENERELT

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald.

AFFALDSGRUPPER

EAK-Kode: 08 01 11 Kemikalieaffaldsgruppe H.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods: Ja

Vejtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer	1306	14.4. Emballagegrupper	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Træbeskyttelsesmidler, flydende	14.5. Miljøfarer	MP
14.3. Transportfareklasse(r)	3		
Fareseddel			
Farenummer	30	Tunnelrestriktionskode	

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer	1306	14.4. Emballagegrupper	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	WOOD PRESERVATIVES, LIQUID	14.5. Miljøfarer	MP
14.3. Transportfareklasse(r)			
Fareseddel			
Miljøfare i tankskibe			

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer	1306	14.4. Emballagegrupper	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	WOOD PRESERVATIVES, LIQUID	14.5. Miljøfarer	MP
14.3. Transportfareklasse(r)			
Fareseddel			
Sub Risk:			
IMDG Code segregation group			
Marine pollutant			
Stofnavn(e) på marine pollutant			
EMS:	F-E, S-D		

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer	1306	14.4. Emballagegrupper	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	WOOD PRESERVATIVES, LIQUID		
14.3. Transportfareklasse(r)	3		
Fareseddel			

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

14.6. SÆRLIGE FORSIGTIGHEDSREGLER FOR BRUGEREN

Ikke relevant.

14.7. BULKTRANSPORT I HENHOLD TIL BILAG II I MARPOL 73/78 OG IBC-KODEN

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

PR-nummer

22 76 079

ANDEN LOVMÆSSIG INFORMATION

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005, om unges arbejde.

BESTEMMELSER

Kodenummer (1993): 3-1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ANDEN INFORMATION

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

UDGIVET: 03-02-2010

Angivelse af ændringer

Version	Rev. dato	Ansvarlig	Ændringer
7.0.0	05-07-2012	GK	Ændret til REACH datablad
8.0.0	19-08-2013	GK	Punkt 2, 7, 8, 9, 13, 16

FORKORTELSER

DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

Kilder

REACH: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. DPD: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige præparater. CLP: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

HENVISNING TIL YDERLIGERE OPLYSNINGER

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

SIKKERHEDSDATABLAD

Arsinol Træimprægnering 0169

Sidst ændret: 19-08-2013

Erstatter dato: 05-07-2012

Internt nr. 0169

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSÆTNINGER

R20/22	Farlig ved indånding og ved indtagelse.
R22	Farlig ved indtagelse.
R37	Irriterer åndedrætsorganerne.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R50/53	Meget 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.

LISTE MED RELEVANTE H-SÆTNINGER

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

RÅD OM UDDANNELSE

Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.

ANDEN INFORMATION

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.