

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimprægnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Arsinol Træimprægnering 0169

**Vare nr.**

Vare nr.	Beskrivelse
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.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

**Firma:** Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S

**Adresse:** Energivej 13

**Post nr.:** DK-6700 Esbjerg

**Land:** DANMARK

**E-mail:** info@esbjergpaints.dk

**Telefon:** 0045 75 12 86 00

**Fax:** 0045 75 45 33 68

**Hjemmeside:** www.esbjergpaints.dk

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen +45 82 12 12 12 (Råd og vejledning) (Døgnåbent)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**CLP-klassificering:** Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 3;H412

**Væsentligste skadevirkninger:** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Piktogrammer

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimprægnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016  
Version: 12.0.0



**Signalord:** Fare

### Indeholder

**Stof:** Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater

### H-sætninger

- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### P-sætninger

- P103 Læs etiketten før brug.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P273 Undgå udledning til miljøet.  
P301/310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.  
P331 Fremkald IKKE opkastning.  
P405 Opbevares under lås.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale regler.

### Supplerende oplysninger

- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
EUH208 Indeholder propiconazol, 3-iod-2-propynylbutylcarbamat, IPBC. Kan udløse allergisk reaktion.

Vær opmærksom på Arbejdstilsynets regler for arbejdets udførelse og personlige værnemidler. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning.

Vask huden efter arbejdet. 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 VAKUUMIIMPRÆGNERING. 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:** Dette produkt indeholder max. 731 g VOC/l. Grænseværdien er 750 g VOC/l (kat.A/h)

### 2.3. Andre farer

Ingen kendte

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
------	------------	-------	------------------------	---------------	--------------	--------------------

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimprægnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater		918-481-9	01-2119457273-39	50 - 100%		Asp. Tox. 1;H304
Dipropylenglycol methylether	34590-94-8		02-2119666108-35	4 - 6%		
3-iod-2-propynylbutylcarbamate, IPBC	55406-53-6	259-627-5		0,75 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 1;H372 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
propiconazol	60207-90-1	262-104-4		0,24 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

### 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!
- Hudkontakt:** Fjern straks forurenede beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler.
- Øjenkontakt:** Skyl 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, døsighed, 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

- 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

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimprægnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016  
Version: 12.0.0

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

**For ikke-indsatspersonel:** Undgå indånding af dampe. 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

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

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.

**Øvrig 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

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimpregnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

### Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m3	Kommentar	Bemærkninger
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater	8h	25	180		
Dipropylenglycolmethylether	-	50	300		E, H

E = Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

H = Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

### Retsgrundlag:

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011 med senere ændringer.

### PNEC

Dipropylenglycolmethylether				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater - sediment	70,2 mg/kg			
Freshwater	19 mg/l			
Marine water	1,9 mg/l			
Soil	2,74 mg/kg			
Marine water - sediment	7,02 mg/kg			

### DNEL- arbejdere

Dipropylenglycolmethylether					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	310 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Dermal	65 mg/kg	Long-term exposure		Systemic effects	

### Øvrig Information:

Se ovenfor.

### 8.2. Eksposeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:

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).

#### Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

#### Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:

Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

#### Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:

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.

#### Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ved påføring med pensel eller rulle er intet påkrævet.

#### Miljøeksponeringskontrol:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimpregnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Flydende
Farve	Gullig
Lugt	Lugt af organiske opløsningsmidler.
Opløselighed	Opløselig i: Organiske opløsningsmidler.
Eksplorative egenskaber	Se eksplosionsgrænser
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 62 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplosionsgrænser	0,60 - 14	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	40 - 50	2 mm Udløbsbæger
Lugttærskel	Ingen data	

### 9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	0.84 g/ml	
Brandklasse	II-1	
Vægt% organiske opløsningsmidler	87	
VOC	731	

**Øvrig Information:** Opløselighed i vand: Ikke opløselig i vand. Opløselighed i fedt: 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

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimpregnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016  
Version: 12.0.0

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

### 10.5. Materialer, der skal undgås

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

#### Akut toksicitet - indtagelse

##### Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg		OECD 401	

##### Dipropylenglycolmethylether

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		5135 mg/kg			

##### 3-iod-2-propynylbutylcarbammat, IPBC

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1470mg/kg			

##### propiconazol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1517mg/kg			

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

#### Akut toksicitet - hud

##### Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 5000mg/kg		OECD 402	

##### 3-iod-2-propynylbutylcarbammat, IPBC

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

##### propiconazol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 4g/kg			

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

#### Akut toksicitet - indånding

##### Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	> 4951mg/m3		OECD 403	

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimpregnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

Rotte	LC50	4 h	> 4,951g/m <sup>3</sup>			OECD 403
-------	------	-----	-------------------------	--	--	----------

### 3-iod-2-propynylbutylcarbammat, IPBC

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	1,8mg/l			

### propiconazol

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	1264ppm			

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/-irritation:** Sprøjt i øjnene kan give svie/irritation.

**Kimcellemutagenicitet:** Forventes ikke at være kimcellemutagen.

**Kræftisiko:** Forventes ikke at fremkalde kræft.

**Reproduktionstoksicitet:** Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.

**Enkel STOT-eksponeering:** Ingen data.

**Gentagne STOT-eksponeeringer:** Ingen data.

**Aspirationsfare:** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h	ELO	1000mg/l			
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	ELO	1000mg/l			
Akut fisk	Onchorhynchus mykiss	96 h	LL0	1000mg/l			

#### Dipropylenglycolmethylether

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk			LC50	10000 mg/l			
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	1919 mg/l			

### 3-iod-2-propynylbutylcarbammat, IPBC

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	0,067mg/l			



# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimprægnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

Akut dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	0,16mg/l			
Akut alge	Desmodesmus subspicatus	72 h	EC50	0,022mg/l			

### propiconazol

Organisme	Arter	Ekspone- ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut alge	Scenedesmus subspicatus	72 h	EC50	0,76mg/l			
Akut dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	10,2mg/l			
Akut fisk		96 h	LC50	4,3mg/l			

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater

Organisme	Arter	Ekspone- ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28 d		80%			

Ingen tilgængelig information

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### 3-iod-2-propynylbutylcarbamate, IPBC

Organisme	Arter	Ekspone- ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			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

### Øvrig Information

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden. Produktet er klassificeret miljøfarlig. Se punkt 2 og 3 for yderligere information.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald.

**Affaldskategorier:** EAK-Kode: 08 01 11 Kemikalieaffaldsgruppe H.

**Sikkerhedsdatablad****Arsinol Træimprægnering 0169**

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer:	1306	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	TRÆBESKYTTELSESMIDL ER, FLYDENDE	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3		
Farenummer:	30	Tunnel restriktionskode:	D/E
Øvrig Information:			

**Transport via indre vandveje (ADN)**

14.1. UN-nummer:	1306	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	WOOD PRESERVATIVES, LIQUID	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3		
Miljøfarligt i tankskibe:		Øvrig Information:	

**Søtransport (IMDG)**

14.1. UN-nummer:	1306	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	WOOD PRESERVATIVES, LIQUID	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):	3		
EmS:	F-E, S-D	IMDG Code segregation group:	- None -
Øvrig Information:			

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1. UN-nummer:	1306	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	WOOD PRESERVATIVES, LIQUID	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3	Øvrig Information:	

**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-nr.: 22 76 079

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimpregnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016

Version: 12.0.0

**MAL:** 3-1 (1993)

**Særlige bestemmelser:** Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 med senere ændringer, om unges arbejde.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Øvrig Information:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
7.0.0	05-07-2012	GK	REACH datasheet
8.0.0	19-08-2013	GK	2, 7, 8, 9, 13, 16
9.0.0	27-01-2015	GK	2, 3
10.0.0	01-06-2015	GK	2
11.0.0	05-10-2015	GK	3, 8, 9
12.0.0	12-08-2016	GK	11, 13, 14

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

**Referencer til litteratur og datakilder:** 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.

**Øvrig Information:** 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. Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.

**Anbefalet 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.

**Dato:** 03-02-2010

#### Liste med relevante H-sætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H331	Giftig ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

# Sikkerhedsdatablad

## Arsinol Træimprægnering 0169

Erstatter dato: 05-10-2015

Revisionsdato: 12-08-2016  
Version: 12.0.0

Dokumentprog: DK