

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### 1 Identifikation af stoffet/produktet og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn/-betegnelse Perfekt Impregneringsolja

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

RELEVANTE, IDENTIFICEREDE ANVENDELSER Træbeskyttelsesmiddel ved systemmalning.

#### Registreringsnummer (P-nr.)

2350697

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### NATIONAL PRODUCENT/IMPORTØR

Virksomhed Beckers Färg/Tikkurila Sverige AB  
Postnr. / sted 120 86 Stockholm  
Land Sverige  
E-mail se.productsafety@tikkurila.com  
Internet www.beckers.se  
Telefon + 46 (0)8 775 60 00

#### FORHANDLER

Virksomhed Beckers Maling A/S  
Adresse Vallensbækvej 46  
Postnr. / sted 2625 Vallensbæk  
Land Danmark  
E-mail eq@tikkurila.com  
Internet www.beckers.dk  
Telefon 4363 1611  
Fax 4363 0098

#### KONTAKTPERSON

Navn	E-mail	Telefon	Land
Brian Birch			

### 1.4 Nødtelefonnr.

Nødtelefon	Bistandstype	Opening Hours
82 12 12 12	Giftinformation	24 h

### 2 Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD Klassificering:

Væsenligste skadevirkninger:

#### 2.2 Mærkningselementer

EU-Etiket: Nej

#### SIKKERHEDSSÆTNINGER

S2 Opbevares utilgængeligt for børn.  
S13 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

#### ANDRE MÆRKESÆTNINGER

Dette produkt er ikke miljø-, brand- eller helbredsskadelig.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### Kodenummer

00-1 (1993)

### 2.3 Andre farer

#### ANDRE FARER

Indeholder jodokarb og propikonazol. Kan udløse allergisk reaktion.

### 3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Stoffets navn	Reg.Nr.	EEC-Nr.	Cas-nr.	Konc. interval	DPD-klassificering	CLP-klassificering
jodpropynylbutylkarbamat (jodokarb)		259-627-5	55406-53-6	0,75 %	Xn,N,R20/22 - R37 - R41 - R43 - R50	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H332 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400
propikonazol		262-104-4	60207-90-1	0,24 %	Xn,N,R22 - R43 - R50/53	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410

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

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

### 4 Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### INDÅNDING

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn.

##### INDTAGELSE

Drik vand eller mælk. Søg læge, hvis en større mængde er indtaget eller i tvivlstilfælde. Fremkald ikke opkastning.

##### HUDKONTAKT

Fjern tilsølet tøj, armbåndsurs osv. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

##### ØJENKONTAKT

Skyld øjet med en blød stråle lunkent vand mens øjenlågene løftes. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt læge hvis ubehag vedvarer efter skylning.

##### GENERELT

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Vis om muligt denne Sikkerhedsdatabladet eller etikette til lægen. Giv aldrig en bevidstløs person noget at spise eller drikke.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

##### VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Se afsnitt 11.

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

##### ANGIVELSE AF OM ØJEBLIKkelig LÆGEHJÆLP OG SÆRLIG BEHANDLING ER NØDVENDIG

Hvis indtaget, især i stor mængde: Lægen kan rette henvendelse til Giftinformationscentralen på tel: 82 12 12 12.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### 5 Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

##### EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Pulver, skum eller CO<sub>2</sub>.

##### UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Brug ikke stærk vandstråler der muliggør spredning af branden.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

##### SÆRLIGE FARER

Ved brand dannes der kulmonoxid og kuldioxid.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

##### ANVISNINGER FOR BRANDMANDSKAB

Sædvanlig fremgangsmåde ved kemiske brande. Brandfolk skal bære lukket åndedrætsudstyr og fuld beskyttelsespåkledning.

### 6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

##### MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå att større mængder af produktet slippes ud i vandkilder, kloak eller miljøet generelt. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

##### METODER OG UDSTYR

Spild kan pumpes eller absorberes i tørt, inert materiale som sand, jord eller lignende. Små mængder tørres med klud eller papirhåndklæder. Opsamlet materiale lagres på tætte, mærkede beholdere og behandles som angivet under afsnit 13.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

### 7 Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

##### FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBLING

Undgå kontakt med huden og øjnene. Personlig beskyttelse: se afsnit 8. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter at have været i forbindelse med stoffet. Undgå att større mængder af produktet slippes ud i vandkilder, kloak eller miljøet generelt. For teknisk produktinformation, se Malingsfakta.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

##### BETINGELSER FOR SIKKER OPBEVARING, HERUNDER EVENTUEL UFORENELIGHED

Skal opbevares i den originale beholder. Opbevares godt lukket. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### 7.3 Særlige anvendelser

### 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

#### ANDEN INFORMATION OM GRÆNSEVERDIER OG OVERVÅGNING

Se i øvrigt Arbejds miljølovens bestemmelser.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

#### EGNEDE FORANSTALTNINGER TIL EKSPONERINGSKONTROL

Sørg for god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være nødvendig.

#### ØJENVÆRN

Brug øjenbeskyttelse ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt.

#### BESKYTTELSE AF HUD

Brug beskyttelsesklæder ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt.

#### HÅNDVÆRN

Brug beskyttelseshandsker af nitril ved fare for hudkontakt. Vask hænderne efter arbejde med produktet.

#### ÅNDEDRÆTSVÆRN

Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Efter behov åndedrætsværn med partikelfilter P2.

### 9 Fysisk-kemiske egenskaber

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

**TILSTANDSFORM** Letflydende væske.

**FARVE** Blålig.

**OPLØSELIGHED** Blandbart med vand.

Parameter	Værdi/enhed	Metode/reference	Bemærkning
pH-koncentrat	8 - 8,5		
pH i opløsning	-		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampningshastighed	Ingen data		
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data		
Antændelsesgrænser	Ingen data		
Ekspløsningsgrænser	Ingen data		
Damptryk	Ingen data		
Dampmassefylde	> 1 g/ml		1)
Relativ massefylde	Ingen data		
Fordelingskoefficient	Ingen data		
Selvantændelsestemperatur	> 400 °C		
Dekomponeringstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

#### 9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Metode/reference	Bemærkning
Massefylde	~ 1 kg/dm <sup>3</sup>		

Note nr.	Kommentar
1	Air = 1

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### 10 Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

##### REAKTIVITET

Ingen information tilgængelig

#### 10.2 Kemisk stabilitet

##### KEMISK STABILITET

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug. Se under punkt 7.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

##### RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER

Ikke kendt.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

##### FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS

Undgå stærk varme eller kulde.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

##### MATERIALER, DER SKAL UNDGÅS

Ikke kendt.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

##### FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ikke kendt.

### 11 Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### AKUT TOKSICITET - INDTAGELSE

Indtagelse kan give mavesmerter og opkastning.

##### AKUT TOKSICITET - HUDKONTAKT

Gentagen eller langvarig påvirkning kan forårsage hudirritation.

##### ALVORLIG ØJENSKADE/ØJENIRRITATION

Stænk i øjnene giver irritation og mulig fare for reversibel øjeskade.

##### SENSIBILISERING

Indeholder jodokarb og propikonazol. Kan udløse allergisk reaktion.

### 12 Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### jodpropynylbutylkarbamat (jodokarb)

Test	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Art	Kilde
LC50 (Fish)	96h	0,067 mg/l	Rainbow trout	
EC50 (Daphnia)	48h	0,696 mg/l	Daphnia magna	
EC50 (Alga)	72	1 ppm	Chlorella pyrenoidosa	

### propikonazol

Test	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Art	Kilde
LC50 (Fish)	96h	5,3 mg/l	Salmo trutta	
EC50 (Daphnia)	48h	10,2 mg/l	Daphnia magna	
Alga	72h	0,76 mg/l	Scenedesmus subspicatus	

### ØKOTOKSISITET

Økotoksikologiske er ikke blevet bestemt specifikt på dette produkt. Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige i forekommende koncentrationer.

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### NEDBRYDELIGHED

Ingen information tilgængelig

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

### AKKUMULERING

Log Pow: 2,81. (jodokarb)

Log Pow: 3,65. (propikonazol)

## 12.4 Mobilitet i jord

### MOBILITET

Ingen information tilgængelig

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### RESULTATER AF PBT- OG VPVB-VURDERING

Ingen information tilgængelig

## 12.6 Andre negative virkninger

### ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ikke kendt.

## 13 Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### GENERELT

Må ikke kommes i kloakfløb. Fjern mest mulig maling fra værktøjet før rengøring med vand. Tom emballage skal bortskaffes efter de lokale myndigheders anvisninger.

#### AFFALDSGRUPPER

Flytende rester af produktet har EWC-kode 20 01 28. Destrueres i henhold til lokale regulativer.

## 14 Transportoplysninger

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods: Nej

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### Vejtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN- forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Fareidentifikation:	Ikke relevant.	Tunnelrestriktionskode	Ikke relevant.

### Transport via indre vandveje (ADN)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN- forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfarligt i tankskibe	Ikke relevant.		

### Søtransport (IMDG)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Pakkegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN- forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Sub Risk:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

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

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN- forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

## 15 Oplysninger om regulering

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

#### BESTEMMELSER

Sikkerhedsdatabladet er baseret på EU- og national lovgivning. Registreringsnummer træimpregnering: pending

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

#### ANDEN INFORMATION

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering har gjort for produktet.

## 16 Andre oplysninger

### Angivelse af ændringer

UDGIVET: 18-12-2013

### Angivelse af ændringer

Version	Rev. dato	Ansvarlig	Ændringer
1.0.0	25-04-2012	Agneta Dahlström	-
1.1.0	18-12-2013	Agneta Dahlström	Sektion 1 og 8

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Impregneringsolja

Sidst ændret: 18-12-2013

Erstatter dato: 25-04-2012

### 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.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
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.

### LISTE MED RELEVANTE H-SÆTNINGER

H302	Farlig ved indtagelse.
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.

### ANDEN INFORMATION

De oplysninger, der præsenteres her, er baseret på vores nuværende viden og på de gældende EU-og national lovgivning. Produktet bør ikke anvendes til andre formål end de i afsnit 1 uden der først er indhentet en skriftlig instruktion. Det er brugeren, der har det fulde ansvar for at opfylde kravene i den nuværende lovgivning. Oplysningerne på sikkerhedsdatabladet er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene af produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.



# SIKKERHEDSDATABLAD



Perfekt Trägrund

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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Perfekt Trägrund  
Produktbeskrivelse : Primers Udendørs

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

Anbefalet brug: Malerarbejde

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

Beckers Maling A/S  
Vallensbækvej 46  
2625 Vallensbæk  
Danmark  
Telefon 4363 1611  
Fax 4363 0098  
Kontakt: Brian Birch

#### Producent

Tikkurila Sverige AB / Beckers Färg  
120 86 Stockholm  
Sverige  
Telefon +46 (0)8 7756000

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : se.productsafety@tikkurila.com

### 1.4 Nødtelefon

Telefonnummer : 112  
(24h)

#### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : 82 12 12 12  
(24h)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]  
Skin Sens. 1, H317

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

#### Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : R43

Sundhedsfarer for mennesker : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### 2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel

Faresætninger :

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger

Generelt :

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  
P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Forebyggelse :

P280 - Brug egnede beskyttelseshandsker.  
P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

Reaktion :

P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

Opbevaring :

Ikke relevant.

Bortskaffelse :

Ikke relevant.

Farlige indholdsstoffer :

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on

Supplementerende etiket  
elementer :

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on og 3-jod-2-propynylbutylkarbammat. Kan  
udløse allergisk reaktion.

### 2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke  
indebærer klassificering

: Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

: Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering		Noter
			67/548/EØF	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
3-iod- 2-propynylbutylkarbammat	EF: 259-627-5 CAS: 55406-53-6	>=0.1 - <0,25	T; R23, R48/23 Xn; R22 Xi; R41 R43 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (hals) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-
4,5-dichlor-2-octyl-2H- isothiazol-3-on	EF: 264-843-8 CAS: 64359-81-5	>=0.025 - <0.1	Xn; R21/22 C; R34 Xi; R37 R43 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 (Luftvejsirritation) Aquatic Acute 1, H400	-
			Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R- sætninger vises i sektion 16.	Se den komplette tekst for H- faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er eller vPvB'er eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Bemærkninger, hvis indiceret, henvises til Notes anført i Bilag VI, forordning 1272/2008.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generelt</b>	: I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Vis dette Sikkerhedsdatabladet eller etikette til lægen.
<b>Øjenkontakt</b>	: Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjet med en blød stråle lunkent vand mens øjenlågene løftes. Bliv ved med at skylle i mindst 15 minutter. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
<b>Indånding</b>	: Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro.
<b>Hudkontakt</b>	: Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
<b>Indtagelse</b>	: Ved fejlagtig indtagelse skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) og få øjeblikkelig lægehjælp. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Fremkald IKKE opkastning.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Kan udløse allergisk reaktion.

Indeholder:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

3-jod-2-propynylbutylkarbammat

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on

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

Ingen.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

<b>Egnede slukningsmidler</b>	: Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand. Anbefalet: Alkoholbestandigt skum, CO <sub>2</sub> , pulvere eller vandtåge.
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	: Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

<b>Risici ved stof eller blanding</b>	: Produktet er ikke klassificeret som brandfarlig. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.
<b>Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning</b>	: Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kulilte og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

<b>Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale</b>	: Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.
<b>Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet</b>	: Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** : Undgå direkte hudkontakt med produktet. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Rengør med vand eller egnet rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.
- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe. Undgå at indånde slibestøv. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres og oplagres. Vask hænder før pauser og øjeblikkeligt efter håndtering af produktet.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og velventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Emballagen skal holdes tæt lukket. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Anbefalet opbevaringstemperatur er +5 ° C ... +25 ° C. Opbevares frostfrit. Opbevares i henhold til lokale regler.
- 7.3 Særlige anvendelser** : Ingen.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

#### Anbefalede

#### målingsprocedurer

- : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn.

#### DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

#### PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationerne af partikler og dampe fra opløsningsmidler under grænseværdierne, bør der bæres egnet åndedrætsværn i henhold til gældende lovgivning (se afsnittet om personlig værneudstyr). Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk (EN166).
- Beskyttelse af hænder** : Brug godkendte kemikaliebestandige handsker. Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.  
Anbefalet handskemateriale (EN374):  
> 8 timer (gennembrudstid): nitrilgummi  
Anbefales ikke: PVA-handsker
- Beskyttelse af hud** : Personale bør anvende beskyttelsestøj.
- Åndedrætsværn** : Brug halv- eller helmaske med gasfilter type A, kombineret med partikelfilter P2 ved slibning (EN140:1998, EN405:2001). Ved langvarig arbejde anbefales motordrevet eller friskluft forsynende åndedrætsværn (EN12941:1998). Sørg for at bruge et godkendt/certificeret åndedrætsværn eller tilsvarende. Kontroller at masken er tæt og skift filter i tide.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

- Fysisk tilstandsform** : Væske.
- Farve** : Diverse
- Lugt** : Svag lugt.
- Lugttærskel** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
- pH-værdi** : 8 til 9
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Ikke relevant for denne type produkt.
- Flammepunkt** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet. Vandfortyndbar maling
- Fordampningshastighed** : Ikke relevant for denne type produkt.
- Antændelighed (fast stof, luftart)** : Ikke relevant. Produktet er en væske.
- Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser** : Ingen brandfarlige indholdsstoffer til stede.
- Damptryk** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
- Dampmassefylde** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
- Massefylde** : 1,29 g/cm<sup>3</sup>
- Opløselighed** : Blandbar i vand.
- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke tilgængelig.
- Selvantændelsestemperatur** : Ikke relevant for denne type produkt.
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
- Viskositet** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
- Eksplosive egenskaber** : Indeholder ingen eksplosive materialer.
- Oxiderende egenskaber** : Ingen oxiderende indholdsstoffer til stede.

### 9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Se Afsnit 10.5.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

**10.4 Forhold, der skal undgås** : Undgå stærk varme eller kulde.

**10.5 Materialer, der skal undgås** : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner:  
oxidationsmidler  
stærke syrer  
stærke baser

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kullilte og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen data om selve produktet.

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Langvarig eksponering ved indånding kan medføre irritation af luftvejene. Vedvarende eller gentagende kontakt kan affeilde huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis.

#### Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
3-iod-2-propynylbutylcarbammat	LD50 Oral	Rotte	1470 mg/kg	-
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on	LC50 Indånding Damp	Rotte	0,26 mg/l	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	1636 mg/kg	-

Ikke klassificeret.

#### Irritation/ætsning

Ikke klassificeret.

#### Overfølsomhed

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Indeholder følgende konserveringsmidler eller andre biocider:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

3-iod-2-propynylbutylkarbammat

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on

#### Mutagenicitet

Ikke klassificeret.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret.

#### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret.

#### Teratogenicitet

Ikke klassificeret.

#### Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret.

#### Aspirationsfare

Ikke klassificeret.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der er ikke foretaget afprøvning i miljøet af dette produkt.  
Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.

Dette produkt er ikke klassificeret som miljøfarligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008.

### 12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksposering
3-iod- 2-propynylbutylcarbammat	EC50 0,053 mg/l	Alger	72 timer
	EC50 0,16 mg/l	Dafnie	48 timer
	LC50 0,067 mg/l	Fisk	96 timer
	NOEC 0,0046 mg/l	Alger - Scenedesmus subspicatus	72 timer
4,5-dichlor-2-octyl-2H- isothiazol-3-on	NOEC 0,05 mg/l	Dafnie - Daphnia magna	21 dage
	NOEC 0,0084 mg/l	Fisk - Pimephales promelas	35 dage
	Akut EC50 0,003 mg/l Ferskvand	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	72 timer
	Akut EC50 0,004 mg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna - Neonat	48 timer

**12.2 Persistens og nedbrydelighed** : Ingen specifikke data.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** : Ingen specifikke data.

### 12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand ( $K_{oc}$ ) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

**12.6 Andre negative virkninger** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Fjern mest mulig maling fra værktøjet før rengøring. Produktrester opsamles i egnede affaldsbeholdere. Flydende rester og rengøringsmidler er farligt affald og må ikke tømmes i kloakafløb eller kloaksystemet, bortskaffelse skal ske i henhold till lokale regulativer. Produktrester skal afleveres til modtagere, der er godkendt og registreret til at modtage denne type affald.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
20 01 27*	Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Tom emballage skal bortskaffes efter gældende nationale regler.

**Særlige forholdsregler** : Ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Dette produkt er ikke transportreguleret i henhold til ADR/RID, IMDG.

	ADR/RID	IMDG
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ikke reguleret.	Not regulated.
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	-	-
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	-	-
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	-	-
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Nej.	No.
<b>Yderligere oplysninger</b>	-	-

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

: **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

: Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Andre EU regler

Europa's register : Ikke bestemt.

VOC Direktiv : Produktet er omfattet af direktiv 2004/42/EF.

Nationale regler

Danmark – Kræftisiko : Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisiko ved arbejde med stoffer og materialer.

Mal-kode (1993) : 1-1

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

: Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.



**PUNKT 16: Andre oplysninger**

✓ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level  
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
 RRN = REACH Registreringsnummer  
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

**Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**  
**Skin Sens. 1, H317**

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

	<b>Klassificering</b>	<b>Begrundelse</b>
	Skin Sens. 1, H317	Kalkulationsmetode
<b>Komplet tekst af forkortede H-sætninger</b>	: H302 H312 H314 H317 H318 H330 H331 H335 (Respiratory tract irritation)	Farlig ved indtagelse. Farlig ved hudkontakt. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenskade. Livsfarlig ved indånding. Giftig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene. (Luftvejsirritation)
<b>Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]</b>	: Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318  Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (throat) STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation)	AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 2 AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 3 AKUT TOKSICITET (oral) - Kategori 4 AKUT TOKSICITET (dermal) - Kategori 4 AKUT FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1C HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING (hals) - Kategori 1 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Luftvejsirritation) - Kategori 3
<b>Komplet tekst af forkortede R-sætninger</b>	: R23- Giftig ved indånding. R48/23- Giftig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. R22- Farlig ved indtagelse. R21/22- Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse. R34- Ætsningsfare. R41- Risiko for alvorlig øjenskade. R37- Irriterer åndedrætsorganerne. R43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R50- Meget giftig for organismer, der lever i vand.	

Komplet tekst af  
klassificeringer [DSD/DPD] : T - Giftig  
C - Ætsende  
Xn - Sundhedsskadelig  
Xi - Lokalirriterende  
N - Miljøfarlig

Udgivelsesdato/  
Revisionsdato : 20-11-2014.

Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering.

Version: : 1

#### Bemærkning til læseren

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II (EU) nr. 453/2010. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

### 1 Identifikation af stoffet/produktet og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn/-betegnelse Perfekt Fönsterfärg  
SYNONYMER Perfekt Vinduesmaling

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

RELEVANTE, IDENTIFICEREDE ANVENDELSER Udendørs. Bindemedel: vattenburen alkydolje-akrylat hybrid.

Deklarationsnummer

2267957

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### NATIONAL PRODUCENT/IMPORTØR

Virksomhed Alcro-Beckers AB/Beckers Färg  
Postnr. / sted 120 86 Stockholm  
Land Sweden  
E-mail eq@alcro-beckers.com  
Internet www.beckers.se  
Telefon +46 (0)8 775 6000

#### FORHANDLER

Virksomhed Beckers Maling A/S  
Adresse Vallensbækvej 46  
Postnr. / sted 2625 Vallensbæk  
Land Danmark  
E-mail eq@alcro-beckers.com  
Internet www.beckers.dk  
Telefon 4363 1611  
Fax 4363 0098

#### KONTAKTPERSON

Navn	E-mail	Telefon	Land
Brian Birch			

#### 1.4 Nødtelefonnr.

Nødtelefon	Bistandstype	Opening Hours
82 12 12 12	Giftinformation	

### 2 Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD Klassificering: R43

**Væsenligste skadevirkninger:** Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

#### 2.2 Mærkningselementer



Lokalirriterende

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

EU-Etiket: Nej

### SAMMENSÆTNING

4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on (< 0,1 %)

### RISIKOSÆTNINGER

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### SIKKERHEDSÆTNINGER

S2 Opbevares utilgængeligt for børn.

S-24 Undgå kontakt med huden.

S-37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

S23/51 Undgå indånding af dampe/aerosol-tågen. Må kun bruges på steder med god ventilation.

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

### Kodenummer

00-1 (1993)

## 2.3 Andre farer

## 3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Stoffets navn	Reg.Nr.	EEC-Nr.	Cas-nr.	Konc. interval	DPD-Klassificering	CLP-klassificering
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			2634-33-5	< 0,04 %	Xn,N,R22 - R38 - R41 - R43 - R50	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400
jodpropynylbutylkarbammat (jodokarb)		259-627-5	55406-53-6	< 0,4 %	Xn,N,R20/22 - R41 - R50	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H332 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400
4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on		264-843-8	64359-81-5	< 0,1 %	C,N,R21/22 - R34 - R37 - R43 - R50	Acute Tox. 2 H330 Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H312 Skin Corr. 1C H314 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400

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

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

## 4 Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### INDÅNDING

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Hold den skadede varm og i hvile.

#### INDTAGELSE

Drik vand eller mælk. Søg læge, hvis en større mængde er indtaget eller i tvivlstilfælde.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

### HUDKONTAKT

Fjern tilsølet tøj, armbåndsurs osv. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Kontakt læge hvis ubehag opstår. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

### ØJENKONTAKT

Skyl øjet med en blød stråle lunke vand mens øjenlågene løftes. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt læge hvis ubehag vedvarer efter skylning.

### GENERELT

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Vis om muligt denne Sikkerhedsdatabladet eller etikette til lægen. Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs.

---

## 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

### VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Kan gi en allergisk reaksjon.

---

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

### ANGIVELSE AF OM ØJEBLICKELIG LÆGEHJÆLP OG SÆRLIG BEHANDLING ER NØDVENDIG

Søg læge, hvis der opstår symptomer.

---

## 5 Brandbekæmpelse

---

### 5.1 Slukningsmidler

#### EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Slukningsmiddel mod omgivende brand. CO<sub>2</sub>, skum, pulver.

#### UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge ildens omfang.

---

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

#### SÆRLIGE FARER

Stoffet er ikke brandfarligt.

---

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

#### ANDEN INFORMATION

Brand vil udvikle røg.

---

## 6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

---

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8.

---

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

#### MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå at større mængder af produktet slippes ud i vandkilder, kloak eller miljøet generelt. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

---

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

### METODER OG UDSTYR

Spild kan pumpes eller absorberes i tørt, inert materiale som sand, jord eller lignende. Små mængder tørres med klud eller papirhåndklæder. Opsamlet materiale lagres på tætte, mærkede beholdere og behandles som angivet under afsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

#### ANDEN INFORMATION

Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

### 7 Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

##### FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBTERING

Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af damp/sprøjte tåge. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask hænder og ansigt før pauser og øjeblikke efter kontakt med produktet. Personlig beskyttelse: se afsnit 8. For teknisk produktinformation, se Malingsfakta.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

##### BETINGELSER FOR SIKKER OPBEVARING, HERUNDER EVENTUEL UFORENELIGHED

Lagres frostfrit. Emballagen skal holdes tæt lukket. Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### 7.3 Særlige anvendelser

##### SPECIFIK(KE) SLUTANVENDELSE(R)

Utvendig maling.

### 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

##### RETSGRUNDLAG

Se i øvrigt Arbejds miljølovens bestemmelser.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

##### EGNEDE FORANSTALTNINGER TIL EKSPONERINGSKONTROL

Sørg for god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være nødvendig.

##### ØJENVÆRN

Brug øjenbeskyttelse ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt.

##### BESKYTTELSE AF HUD

Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt.

##### HÅNDVÆRN

Brug beskyttelseshandsker ved fare for direkte kontakt eller sprøjt. Egnede handskemateriale er: vinyl. Vask hænderne efter arbejde med produktet.

##### ÅNDEDRÆTSVÆRN

Ved sprøjtning og slibning anvendes halv- eller helmaske med støvfilter P2 (II b). Kontroller at masken er tæt og skift filter i tide. Brug luftforsynet åndedrætsværn i snævre og lukkede rum.

### 9 Fysisk-kemiske egenskaber

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**TILSTANDSFORM** Viskøs væske.

**LUGT** Svag.

**OPLØSELIGHED** Blandbar med vand.

Parameter	Værdi/enhed	Metode/reference	Bemærkning
pH-koncentrat	7,5 - 8,5		
pH i opløsning	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampningshastighed	Ingen data		
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data		
Antændelsesgrænser	Ingen data		
Ekspløsningsgrænser	Ingen data		
Damptryk	Ingen data		
Dampmassefylde	Ingen data		
Relativ massefylde	Ingen data		
Fordelingskoefficient	Ingen data		
Selvantændelsestemperatur	Ingen data		
Dekomponeringstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

### 9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Metode/reference	Bemærkning
Massefylde	~ 1,3 kg/dm <sup>3</sup>		
VOC	55 g/l		

Note nr.	Kommentar
----------	-----------

## 10 Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

#### REAKTIVITET

Stabil under normale forhold

### 10.2 Kemisk stabilitet

#### KEMISK STABILITET

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug. Se under punkt 7.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

#### RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER

Ikke kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

#### FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS

Undgå stærk varme eller kulde.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

#### MATERIALER, DER SKAL UNDGÅS

Ikke kendt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

#### FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ikke kendt.

### 11 Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### AKUT TOKSICITET - INDTAGELSE

Kan give kvalme, opkastninger.

##### AKUT TOKSICITET - HUDKONTAKT

Kan give allergi ved hudkontakt. Gentagen eller langvarig påvirkning kan forårsage hudirritation.

##### AKUT TOKSICITET - INDÅNDING

Sprøjtetåge kan irritere luftveje og lunger.

##### ALVORLIG ØJENSKADE/ØJENIRRITATION

Stænk i øjnene giver irritation og mulig fare for reversibel øjensskade.

##### SENSIBILISERING

Produktet indeholder: dikloroktylisotiazolinon. Kan give allergi ved hudkontakt.

### 12 Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

##### jodpropynylbutylkarbammat (jodokarb)

Test	Eksp.-tid	Værdi/enhed	Art	Kilde
LC50 (Fish)	96h	,067 mg/l	Rainbow trout	
EC50 (Daphnia)	48h	,696 mg/l	Daphnia magna	
EC50 (Alga)	72	1 ppm	Chlorella pyrenoidosa	

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

##### NEDBRYDELIGHED

Ingen information tilgængelig

#### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### 12.4 Mobilitet i jord

##### MOBILITET

Ingen information tilgængelig

#### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

##### RESULTATER AF PBT- OG VPVB-VURDERING

Produktet indeholder ingen stoffer der menes af være PBT eller vPvB.

#### 12.6 Andre negative virkninger

##### ANDEN INFORMATION

Økotoksikologiske er ikke blevet bestemt specifikt på dette produkt. Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige i forekommende koncentrationer. Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

### 13 Forhold vedrørende bortskaffelse



# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### GENERELT

Aflleveres til destruktion via kommunal modtagestation. Fjern mest mulig maling fra værktøjet før rengøring med vand. Tom emballage skal bortskaffes efter de lokale myndigheders anvisninger. Undgå at større mængder af produktet slippes ud i vandkilder, kloak eller miljøet.

#### AFFALDSGRUPPER

Flytende rester af produktet har EWC-kode 20 01 27. Destrueres i henhold til lokale regulativer.

### 14 Transportoplysninger

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods: **Nej**

#### Vejtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Fareidentifikation:	Ikke relevant.	Tunnelrestriktionskode	Ikke relevant.

#### Transport via indre vandveje (ADN)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfarligt i tankskibe	Ikke relevant.		

#### Søtransport (IMDG)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Pakkegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Sub Risk:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

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

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

### 15 Oplysninger om regulering

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

##### BESTEMMELSER

Sikkerhedsdatabladet er baseret på EU- og national lovgivning.

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

##### ANDEN INFORMATION

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering har gjort for produktet.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Perfekt Fönsterfärg

Sidst ændret: 19-01-2012

Erstatter dato: 03-11-2009

### 16 Andre oplysninger

#### Angivelse af ændringer

UDGIVET: 19-01-2012

#### Angivelse af ændringer

Version	Rev. dato	Ansvarlig	Ændringer
1.0.0	22-10-2008	Agneta Dahlström	-
1.1.0	03-11-2009	Agneta Dahlström	4,7,8 og 12
2.0.0	19-01-2012	Agneta Dahlström	Opdatering i henhold til bilag 2 REACH

#### LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSÆTNINGER

R20/22	Farlig ved indånding og ved indtagelse.
R21/22	Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
R22	Farlig ved indtagelse.
R34	Ætsningsfare.
R37	Irriterer åndedrætsorganerne.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.

#### LISTE MED RELEVANTE H-SÆTNINGER

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.

#### ANDEN INFORMATION

De oplysninger, der præsenteres her, er baseret på vores nuværende viden og på de gældende EU-og national lovgivning. Produktet bør ikke anvendes til andre formål end de i afsnit 1 uden der først er indhentet en skriftlig instruktion. Det er brugeren, der har det fulde ansvar for at opfylde kravene i den nuværende lovgivning. Oplysningerne på sikkerhedsdatabladet er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene af produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.