

Sikkerhedsdatablad

90311-000, GORI 11 grunder

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

PR-nummer: Under anmeldelse Udarbejdet den: 06-05-2010 / BST	Leverandør: Dyrup A/S Gladsaxevej 300 DK-2860 Søborg Tlf.: +45 39 57 93 00 Fax: +45 39 57 93 93 Nødtelefonnr.: Lægen kan ringe til Giftlinien, Bispebjerg Hospital 82 12 12 12 E-mail: productsafety@dyrup.dk
---	---

2. Fareidentifikation

Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Yderligere information Produktet indeholder stoffer som kan forårsage allergisk reaktion.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
403-640-2	107534-96-3	tebuconazol	Xn;R22 N;R51/53 Rep3;R63	0,3	
259-627-5	55406-53-6	3-Iodo-2-propynyl-butylcarbamate	Xn;R20/22 Xi;R41 N;R50	0,3	
262-104-4	60207-90-1	propiconazol	Xn;R22 R43 N;R50/53	0,9	
252-104-2	34590-94-8	Dipropylenglycolmethylether	Ingen	<2	2+4
-	68920-66-1	Fedtalkoholpolyglycoether	Xi;R38	<2	

2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
4) Stoffet er flygtigt i følge Arbejdstilsynets grænseværdiliste.
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Indtagelse Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Hud Fjern forurenede tøj. Skyl huden og vask med vand og sæbe. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Øjne Skyl grundigt med vand. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge, hvis ubehaget fortsætter.
Forbrænding Ikke relevant.
Øvrige oplysninger Hvis der søges læge, medbringes dette sikkerhedsdatablad.

5. Brandbekæmpelse

Forholdsregler ved brand: Produktet er ikke brandbart.
Egnede slukningsmidler: Ikke relevant.
Ikke egnede slukningsmidler: Ikke relevant.
Særlige farer ved eksponering: Ingen.
Særlige personlige værnemidler: Ingen.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld**Personlig beskyttelse:**

Sørg for god udluftning. Brug de personlige værnemidler som er nævnt under punkt 8.

Miljøbeskyttelse:

Undgå udledning til kloak. Se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

Metoder til oprydning:

Spild opsamles med granulat eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.

7. Håndtering og opbevaring**Håndtering**

Undgå indånding af aerosoltåger. Se tillige punkt 8.

Opbevaring

I tæt lukket original emballage og frostfrit.

Brandfareklasse og oplag

Ikke klassificeret som brandfarlig.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler**Forholdsregler ved brug**

Følg Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter. Efter brug vask med vand og sæbe.

Åndedrætsværn

Ved aerosoldannelse anvendes godkendt maske med et partikelfilter type P2 SL (hvidt). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Handsker og beskyttelsestøj

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

Øjenværn

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Dipropylglycolmethylether	50 ppm 300 mg/m ³	E, H

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier

Anmærkninger

E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske	Oxiderende egenskaber: Ingen
Lugt: Svag	Viskositet: Viskøs
Massefylde: 1,002 g/ml	Blandbarhed: Blandbar
pH (koncentrat): Neutral	Flammepunkt: Ingen
Kogepunkt: 100°C	Selvantændelsestemperatur: Ingen
Damptryk: - (°C)	VOC (flygtige organiske forbindelser): 28 g/l

10. Stabilitet og reaktivitet**Stabilitet:**

Produktet er stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser (se punkt 7).

Forhold, der skal undgås:

Undgå kraftig opvarmning.

Materialer, der skal undgås:

Undgå oxiderende stoffer.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter, såsom carbon- og nitrogenoxider.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut

Indånding

Kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse

Indtagelse af store mængder kan give opkast og diarre.

Hudkontakt

Langvarig hudkontakt kan give forbigående irritation.

Øjenkontakt

Kan irritere øjnene.

Risiko for overfølsomhed

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion.

Langtidsvirkninger

Se "Risiko for overfølsomhed".

12. Miljøoplysninger

Økotoksicitet

Produktet indeholder stoffer, som er meget giftige for organismer, der lever i vand.

Mobilitet

Produktet er blandbart med vand og vil spredes i vandmiljøet.

Persistens og nedbrydelighed

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

Bioakkumulationspotentiale

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

Miljøoplysninger for indholdsstoffer

3-Iodo-2-Propynyl-Butyl-Carbamat:
LC50, Rainbow Trout, 96 H: 67 mg/L
LC50, Daphnia Magna, 48 H: 696 mg/L

Propiconazole:

LC50, Rainbow Trout, 96 H: 5,3 mg/L
LC50, Cyprinus carpio, 96 H: 6,8 mg/L
EC50, Daphnia Magna, 48 H: 10,2 mg/L
EC50, Algen, 72 H: 0,76 mg/L

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og rester afleveres til den kommunale opsamlingsplads eller til Kommunekemi. ADVARSEL: gennemvædede klude kan selvantænde.

Kemikalieaffaldsgruppe: T Affaldsfraktion: 05.12 EAK-kode:
03 02 02 / 20 01 19

14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

ADR: UN 3082 ; Miljøfarlig væske, N.O.S. (propiconazol) ; 9 ; III

IMDG: UN 3082 ; Miljøfarlig væske, N.O.S. (propiconazol) ; 9 ; III

Klassificeringskode: Fareseddel ADR: 9 Farenummer: 90

Flammepunkt: -°C Fareseddel IMDG: 9 IMDG EmS.: -

Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: Ingen. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 0 kg. (udgæet) Emballagen skal være godkendt og mærket med X, Y eller Z

15. Oplysninger om regulering



Miljøfarlig

Farebetegnelse: Miljøfarlig

Faresymboler: N

Indeholder

Træbeskyttelsesmiddel nr 30-72. Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler. Præparattypen er en væske.

Indeholder:

3-Iodo-2-propynyl-butylcarbammat (IPBC) 0,3%/w/w (3,0 g/l)

Propiconazol 0,9% w/w (9,0 g/l)

Tebuconazol 0,3%/w/w (3,0 g/l)

R-sætninger

ADVARSEL (.)

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

S-sætninger

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. (S23-DA)

Undgå kontakt med huden. (S24)

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. (S37)

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

Førstehjælp: (.)

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand. (S28)

Anden mærkning

ADVARSEL: gennemvædede klude kan selvantænde.

Indeholder IPBC og propiconazol. Kan udløse allergisk reaktion.

Vask huden efter arbejdet

Kodenummer: 0-3 (1993)

Anvendelsesbegrænsning

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes behandling af træ over jord mod træødelæggende svamp ved påstrykning, dypning eller sprøjtning

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Må kun anvendes til træværk, der ikke kommer i direkte berøring med fødevarer og foderstoffer.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Må ikke tømmes i kloakfløb.

Krav om uddannelse

Et grundigt kendskab til denne brugsanvisning og til Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter bør være en forudsætning

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Øvrige oplysninger

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

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.

R22 Farlig ved indtagelse.

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.

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

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

R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.