

Sikkerhedsdatablad



Revision: 05-02-2013

Erstatter: 14-07-2011

Version: 3.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: GORI 88 Dækkende

Varenummer: 90883

PR-nummer: 1195680

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

Anbefalede anvendelser: Overfladebehandling af alt træværk udendørs.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Dyrup A/S
Gladsaxevej 300
DK-2860 Søborg
Danmark
Tlf.: +45 39 57 93 00
Fax: +45 39 57 93 93
E-mail: productsafety@dyrup.dk

1.4. Nødtelefon

Lægen kan rette henvendelse til Giftlinjen, Bispebjerg Hospital, tlf. 82 12 12 12.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering:

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

Væsentligste skadevirkninger: Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

2.2. Mærkningselementer

R-sætninger: Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

S-sætninger: Opbevares utilgængeligt for børn.
Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
Undgå kontakt med huden.
Må kun bruges på steder med god ventilation.
Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Anden mærkning: Indeholder Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat, 2-Butanonoxim og Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat. Kan udløse allergisk reaktion.
ADVARSEL: gennemvædede klude kan selvantænde.
Produktet skal pga. sin relativt høje viskositet ikke klassificeres som Xn;R65.

Kode-nummer: 2-1 (1993)

2.3. Andre farer

VOC EU grænseværdi for dette produkt (kat. A/e): 400 g/l (2010). Dette produkt indeholder

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Registrerings-nummer	CAS/EF-nummer	Stof	DSD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w%	Note
01-211945773	64742-48-9	Kulbrinter, C10-13, n-alkaner,	Xn;R65 R66	34-45	1)
6-27.	918-481-9	isoalkaner, cykliske, < 2% aromater	Asp. Tox. 1;H304	.	.
.	34590-94-8	Dipropylenglycolmethylether	Ingen	< 4	13)
.	252-104-2	.	Ingen	.	.
.	41556-26-7	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)s	R43 N;R50/53	<0,5	.
.	255-437-1	ebacat	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1	.	.
.	.	.	;H400 Aquatic Chronic 1;H410	.	.
.	96-29-7	2-Butanonoxim	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43	<1	2)
.	202-496-6	.	Carc. 2;H351 Acute Tox. 4 *;H312 Eye Dam. 1	.	.
.	.	.	;H318 Skin Sens. 1;H317	.	.
.	82919-37-7	Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperid	R43 N;R50/53;	<0,25	.
.	280-060-4	yl)sebacat	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1	.	.
.	.	.	;H400 Aquatic Chronic 1;H410	.	.
.	55406-53-6	3-Iodo-2-propynyl-butylcarbammat	Xn;R20/22 Xi;R41-R37 R43 N;R50	<0,1	.
.	259-627-5	.	Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1	.	.
.	.	.	;H400 Aquatic Chronic 1;H410 Acute Tox. 4	.	.
.	.	.	;H302 Acute Tox. 4;H332 Skin Sens. 1	.	.
.	.	.	;H317 STOT SE 3;H335	.	.

1) Stoffet indeholder mindre end 0,1% benzen.

2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffet og materialer.

13) Stoffet har en national grænseværdi.

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Indånding:	Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg omgående læge.
Hud:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Forbrænding:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig****PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Forholdsregler ved brand: Undgå indånding af røggasser. Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand. Egnede slukningsmidler: Sluk med pulver, skum eller kulsyre. Særlige farer ved eksponering: Ved brand dannes meget giftige gasser. Se punkt 10. Særlige personlige værnemidler: Brug trykluftmaske ved kraftig røgdudvikling.
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand dannes farlige røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

For ikke-indsatspersonel:

Sørg for god udluftning. Rygning og brug af åben ild forbudt. Personlig beskyttelse: Sørg for god udluftning. Fjern antændelseskilder. Brug de personlige værnemidler som er nævnt under punkt 8. Metoder til oprydning: Spild opsamles med granulat eller andet absorberende, ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Miljøbeskyttelse: Undgå udledning til kloak. Se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

For indsatspersonel:

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Se punkt 8 for information om personlige værnemidler. Gennemvædede klude, tvist m.m. kan selvantænde under uheldige forhold. Afbrændes efter brugen eller opbevares i metalbeholder med tætsluttende låg. Tilsatte filtre fjernes straks efter brug og afbrændes under kontrollerede forhold. Rygning og brug af åben ild forbudt.

Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet, ligesom opbevaring af tobak, mad og drikkevarer ikke må finde sted. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj. Personlige værnemidler må ikke bæres under spisepauser.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Opbevares frostfrit.

Brandfareklasse III-1, oplagsenhed 50 liter.

7.3. Særlige anvendelser

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Dipropylenglycolmethylether	50 ppm 300 mg/m ³	E, H
Kulbrinter, C10-13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater	25 ppm 180 mg/m ³	-
2-Butanonoxim	25 ppm	K

Retsgrundlag:

Anmærkninger:

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.

Målemetoder:

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

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

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud:

Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi/ Gennemtrængningstid: >8 timer.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Filtype: A. Brug åndedrætsværn med P2-filter ved risiko for dannelse af sprøjtetåger.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:

Tyktflydende

Farve:

Farveløs Flere farver

Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	Ingen data
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data
Flammepunkt:	58°C
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	0,9-1,1 g/cm ³
Opløselighed:	Uopløseligt i følgende: vand
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplosive egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Tørstofindhold (vægt-%): 40-58
VOC (flygtige organiske forbindelser): 399

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Gennemvædede klude, tvist m.m. kan selvantænde under uheldige forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler. Stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og brandfarlige og giftige luftarter kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral:	Indtagelse af større mængder kan give ubehag.
Akut toksicitet - dermal:	Testdata foreligger ikke.
Akut toksicitet - indånding:	Kan irritere åndedrætsorganerne.
Hudætsning/-irritation:	Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Affedter huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Kan fremkalde irritation af øjet.
Sensibilisering:	Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion.
Mutagenicitet:	Testdata foreligger ikke.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Produktet indeholder stoffer, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet:	Testdata foreligger ikke.
Toksicitet ved en enkelt eksponering:	Testdata foreligger ikke.

Toksicitet ved gentagen eller langvarig eksponering:	Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.
Andre toksikologiske virkninger:	Langvarig og gentagen indånding af dampe kan give varige skader på hjernen og påvirke lever og nyrer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke blandbart med vand, og opløsningsmidlet vil hurtigt fordampe.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer. Kemikalieaffaldsgruppe: C
 Affaldsfraktion: 03.21 EAK-kode: 08 01 11
 Affaldsbeholdere skal mærkes med særlig etiket, med følgende tekst: "Indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko". Bogstaverne skal være sort på gul bund. Størrelsen på etiketten skal være 2,5 cm (h) x 5 cm (b), og den skal anbringes synligt på hver affaldsbeholder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og bane i emballager under 450 liter i henhold til ADR/RID 2.2.3.1.5 pga. produktets viskositet.

14.1. UN-nummer	1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Farbe/Paint
14.3. Transportfareklasse(r)	3
14.4. Emballagegrupper	III
Farenummer	30
Tunnelrestriktionskode:	
14.5. Miljøfarer	

ADN

14.1. UN-nummer	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
14.4. Emballagegrupper	
14.5. Miljøfarer	
Miljøfare i tankskibe:	

IMDG

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på sø i emballager under 30 liter i henhold til IMDG 2.3.2.5 pga. produktets viskositet. Søtransportdokumentet skal indeholde følgende sætning: "Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code".

14.1. UN-nummer	1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Farbe/Paint
14.3. Transportfareklasse(r)	3
14.4. Emballagegrupper	III
14.5. Miljøfarer	
IMDG Code segregation group:	

ICAO/IATA

14.1. UN-nummer	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
14.4. Emballagegrupper	

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden****PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Særlige bestemmelser: Ingen. kun tysk

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

Nyt format

R-sætninger:

R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.
 R21 Farlig ved hudkontakt.
 R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.
 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.
 R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
 R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

H-sætninger:

H302 Farlig ved indtagelse.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H312 Farlig ved hudkontakt.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H332 Farlig ved indånding.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Uddannelse:

Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter skal kendes.

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

7
Øvrige oplysninger:

overflader.

LKL/ (Made in Toxido®)