



Sikkerhedsdatablad

90881/90883 GORI 88 Transparent og GORI 88 Dækkende

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

PR-nummer: 1195680 Udarbejdsdato: 18-01-2006 Udarbejdet den: 14-07-2011 / RMA Erstatter den: 15-03-2010	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
Anvendelse: Overfladebehandling af alt træværk udendørs. Handelsnavn: 90881/90883 GORI 88 Transparent og GORI 88 Dækkende	

2. Fareidentifikation

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Yderligere information Produktet indeholder stoffer som kan forårsage allergisk reaktion. Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel med risiko for skader på centralnervesystemet, herunder hjerneskader. Produktet indeholder et stof, som anses for at være kræftfremkaldende.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
265-150-3	64742-48-9	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	Xn;R65 R66	35-45	1)
252-104-2	34590-94-8	Dipropylenglycolmethylether	Ingen	<2,5	2)
202-496-6	96-29-7	2-Butanonoxim	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43	<1	3)
255-437-1	41556-26-7	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat	R43 N;R50/53	<0,5	
270-066-5	68409-81-4	Cobaltcarboxylat	Xn;R22 Xi;R38 R43 N;R51/53	<0,25	3)
280-060-4	82919-37-7	Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat	R43 N;R50/53	<0,25	

1) Stoffet indeholder mindre end 0,1% benzen.
2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
3) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer som anses for at være kræftfremkaldende.
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Søg læge i tilfælde af langvarigt ubehag. Ved bevidstløshed: Se indtagelse.
Indtagelse Er tilskadekomne ved bevidsthed gives straks rigeligt med vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning. Indtræffer opkastning holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Bevidstløse lejres i aflåst sideleje med hovedet lavt og holdes varme. Er vejtrækningen stoppet, gives der kunstigt åndedræt. Tilkald straks læge eller ambulance. Bevidstløse må ikke få væske.
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 Skyl med vand indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylningen ikke fastbrændt tøj fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge har overtaget behandlingen.
Øvrige oplysninger Hvis der søges læge, medbringes dette sikkerhedsdatablad.

Udarbejdet den: 14-07-2011/RMA
Erstatter den: 15-03-2010

90881/90883 GORI 88 Transparent og GORI 88 Dækkende

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler:

Sluk med pulver, skum eller kulsyre.

Ikke egnede slukningsmidler:

Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

Forholdsregler ved brand:

Undgå indånding af røggasser. Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand.

Særlige farer ved eksponering:

Ved brand dannes meget giftige gasser. Se punkt 10.

Særlige personlige værnemidler:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

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.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

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. Undgå indånding af dampe og aerosoltåger samt kontakt med huden. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj og lign. Der må ikke spises, drikkes, ryges eller opbevares tobak, mad og drikkevarer i områder, hvor der er risiko for kontakt med produktet. Særligt arbejdstøj må ikke bæres under spisepauser. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Se tillige punkt 8.

Opbevaring

I tæt lukket original emballage og frostfrit.

Brandfareklasse og oplag

III-1 (55°C < Flamme punkt < 100°C Ej blandbar med vand). 1 oplagsenhed = 50 liter. Der må højst opbevares 25 oplagsenheder uden brandmyndighedernes godkendelse, dog højst 120 enheder, hvis kun produkter af brandfareklasse III opbevares.

Udarbejdet den: 14-07-2011/RMA
Erstatter den: 15-03-2010

90881/90883 GORI 88 Transparent og GORI 88 Dækkende

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Må aldrig anvendes i nærheden af ild, gnister eller varme overflader.

Følg Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter og kapitel 2 i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Efter brug vask med vand og sæbe.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation: anvend godkendt maske med gasfilter type A2 (brunt - mod organiske dampe). Ved aerosoldannelse bruges tillige et partikelfilter type P2 SL (hvidt). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Handsker og beskyttelsestøj

Ved risiko for hudkontakt anvend 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
Dipropylenglycolmethylether	50 ppm 300 mg/m ³	E, H
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	25 ppm 180 mg/m ³	-

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier (At-Vejledning C.0.1, august 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer)

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: Flydende	Opløselighed i vand: Ikke blandbar
Farve: Flere farver	Flammepunkt: 58-60°C
Lugt: Som terpentin	Viskositet: Geleagtig
Massefylde: 0,9-1,1 g/ml	VOC (flygtige organiske forbindelser): Maks. 399 g/l

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:

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

Materialer, der skal undgås:

Undgå stærke, oxiderende stoffer.

Forhold, der skal undgås:

Undgå dannelse af gnister og gløder samt opvarmning. Dampene kan antændes ved temperaturer over flammepunktet.

Farlige nedbrydningsprodukter:

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

Udarbejdet den: 14-07-2011/RMA
Erstatter den: 15-03-2010

90881/90883 GORI 88 Transparent og GORI 88 Dækkende

11. Toksikologiske oplysninger

Akut**Indånding**

Kan irritere åndedrætsorganerne. Indånding af dampe kan give hovedpine, træthed og svimmelhed.

Indtagelse

Indtagelse af store mængder kan give opkast og diarre. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

Hudkontakt

Affedter huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Øjenkontakt

Kan irritere øjnene.

Risiko for overfølsomhed

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion.

Langtidsvirkninger

Langvarig og gentagen indånding af dampe kan give varige skader på hjernen og påvirke lever og nyrer. Produktet indeholder stoffer, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

12. Miljøoplysninger

Økotoxicitet

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

Mobilitet

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

Persistens og nedbrydelighed

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

Bioakkumulationspotentiale

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

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og rester afleveres til den kommunale opsamlingsplads eller til Kommunekemi. Affaldsbeholderen skal med sort på gul bund mærkes med teksten: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning med hensyn til kræftisiko".

Kemikalieaffaldsgruppe: C

Affaldsfraktion: 03.21

EAK-kode: 08 01 11

Udarbejdet den: 14-07-2011/RMA
Erstatter den: 15-03-2010

90881/90883 GORI 88 Transparent og GORI 88 Dækkende

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 1263 ; Maling/Paint ; 3 ; III

IMDG: UN 1263 ; Maling/Paint ; 3 ; III

Klassificeringskode: F1 Fareseddel ADR: 3 Farenummer: 30

Flammepunkt: 58°C Fareseddel IMDG: 3 IMDG EmS.: F-E, S-E

Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 1. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 1000 kg.

Emballager <450 liter er ikke omfattet ADR reglerne, pga den høje viskositet (ADR2009: 2.2.3.1.5). Emballager <30 liter er ikke omfattet IMDG reglerne, pga den høje viskositet (IMDG2008: 2.3.2.5).

15. Oplysninger om regulering

Farebetegnelse:

Indeholder

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung

R-sætninger

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R52/53)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. (R66)

S-sætninger

Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)

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

Undgå kontakt med huden. (S24)

Må ikke tømmes i kloak afløb. (S29)

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

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

Anden mærkning

Indeholder Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat, Cobaltcarboxylat, Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat og 2-Butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.

ADVARSEL: gennemvædede klude kan selvantænde.

Produktet skal pga. sin relativt høje viskositet ikke klassificeres som Xn;R65.

Kodenummer: 2-1 (1993)

Anvendelsesbegrænsning

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. Arbejdsministeriets bek. om unges farlige arbejde).

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.

Udarbejdet den: 14-07-2011/RMA
Erstatter den: 15-03-2010

90881/90883 GORI 88 Transparent og GORI 88 Dækkende

16. Andre oplysninger

Øvrige oplysninger

VOC EU grænseværdi for dette produkt (kat. A/e): 400 g/l (2010). Dette produkt indeholder maks. 399 g/l VOC.

Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R21 Farlig ved hudkontakt.

R22 Farlig ved indtagelse.

R38 Irriterer huden.

R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

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.

R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter

1, 8 og 9

Dyrup A/S, Gladsaxevej 300, 2860 Søborg, Tlf.: 39 57 93 00 (Udarbejdet i Toxido®)