

# EU - BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana 1 z 1

<b>Obchodní jméno:</b> 1088 GORI 88	<b>Datum:</b> 24.02.2004	<b>Přepřacováno dne:</b> -	<b>Datum vystavení:</b> 26.02.2004
--	-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------------

## 1. Materiál / přípravek a firemní označení

### Údaje o produktu

**Obchodní jméno:** GORI 88  
**Použití:** Lazura na dřevo  
**Výrobce / Dodavatel:** Dyrup A/S, Gladsaxevej 300, DK-2860 Søborg, Dänemark  
**Informace poskytující úsek:** Dyrup GmbH,  
 Klosterhofweg 64, D-41199 Mönchengladbach, Telefon: 02166 9646  
 Slamastraße 23, A-1230 Wien, Telefon: (01) 616 70 20  
**Informace v nouzi:** Nouzové telefonní číslo: (+49) – (030) 19240 (centrála jedů, Berlín)  
**Dovozce:** KMT profi,s.r.o.  
 Žižkova 98-CZ-40747 Varnsdorf  
**Telefon:** +420412372057  
**Fax :** +420412375418

## 2. Složení / údaje o složkách

**Chemická charakteristika:** Přípravek  
**Popis:** Rozpouštědlo obsahující, tixotropní ochranná lazura na dřevo na bázi alkydových pryskyřic.

### Obsah nebezpečných látek:

EINECS č.	CAS-číslo	Označení dle EG-směrnice	Obs. %	Označení (R-věty, viz bod 16)
265-150-3	64742-48-9	Nafta (zemní olej), vodíkem ošetřená tíže	30-60	Xn;R65-66
407-000-3	127519-17-9	C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> -alkyl -3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl) -5 -(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-propionat	< 1,5	N; R51/53
211-986-9	731-27-1	tolyfluaniid	0,45	T;R23 Xi;R36/37/38 R43 Xn; R48/20 N; R50/53
202-496-6	96-29-7	2-butanonoxim	< 0,6	Xn; R21-Carc3; R40 Xi; R41 R43
237-015-9	13586-82-8	octoate kobaltu	< 0,3	R43 Xn;R22
Doplňující upozornění:		* obsahuje méně než 0,1 hmotnostní % benzolu		

## 3. Možná nebezpečí

**Označení nebezpečnosti:** Žádné  
**Zvláštní odkazy na nebezpečí pro člověka a prostředí:** Opakovaný kontakt může vést ke křehké nebo praskavé pokožce. Škodlivý pro vodní organismy, pro vodstvo může mít dlouhodobé škodlivé účinky . Obsahuje tolyfluaniid, 2-butanonoxim a octoat kobaltu. Může vyvolat alergické reakce.  
**Klasifikační systém:** Tato klasifikace odpovídá platným EU – nařízením.

## 4. První pomoc

**Všeobecné pokyny:** Odstranit oděvy znečištěné produktem.  
**Při nadýchání:** Postiženého vyvést na čerstvý vzduch a uložit v klidové poloze.  
**Při kontaktu s kůží:** Okamžitě omýt vodou s mýdlem a dobře opláchnout.  
**Při zasažení očí:** Otevřené oko vyplachovat několik minut tekoucí vodou a konzultovat s lékařem.  
**Při požití:** Pokud je postižený při vědomí, podávat dostatečné množství vody. Nevynucovat zvracení. Okamžitě zavolat lékařskou pomoc.  
**Upozornění pro lékaře:** -

# EU - BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana 2 z 2

<b>Obchodní jméno:</b> 1088 GORI 88	<b>Datum:</b> 24.02.2004	<b>Přepracováno dne:</b> -	<b>Datum vystavení:</b> 26.02.2004
--	-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------------

## 5. Opatření v případě požáru

**Vhodné hasicí prostředky:** CO<sub>2</sub> hasicí prášek, pěna nebo mlžení vodou.  
**Nevhodné hasicí prostředky:** prudký proud vody.  
**Zvláštní ochranné vybavení:** podle velikosti požáru: ochranný dýchací přístroj nezávislý na okolním ovzduší  
**Zvláštní nebezpečí:** zdraví ohrožující plyny  
**Doplňující upozornění:** -

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

**Preventivní ochrana osob:** Postarat se o dostatečné větrání.  
**Ochrana životního prostředí:** Zamezit vniknutí do kanalizace, jámek a sklepů.  
**Postup při čištění/odklizení:** Odklidit pomocí savého materiálu.  
**Doplňující upozornění:** -

## 7. Manipulace a skladování

### Manipulace

**Odkazy pro bezpečné zacházení:** Uchovávat v uzavřených nádobách a zabránit styku s otevřeným ohněm. Zabránit kontaktu s kůží a očima.  
**Odkazy k ochraně proti požáru a výbuchu:** Zabránit kontaktu se zdroji ohně. Učinit opatření proti elektrostatickému nabití. Nasáknuté hadry se mohou samy vznítit a proto musí být uchovávány v těsně uzavřených, kovových nádobách.

### Skladování

**Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Nádoby skladovat těsně uzavřené, v suchu při teplotách 5-20°C  
**Upozornění pro společné skladování:** Neskladovat se silně oxidativními prostředky.  
**Další údaje ke skladovacím podmínkám:** Skladovat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

### Skladová třída

**Klasifikace podle bývalé VbF:** **Třída:** Žádná, kvůli vysoké viskozitě (VbF §2, odst. 4a)

## 8. Vymezení expozice a ochrana osob

**Dodatečné pokyny k uspořádání technických zařízení:** Žádné  
**Složky s hraničními hodnotami závislými na pracovišti, na které je třeba dohlížet:**

CAS-číslo	Označení látky	Obsah %	Druh	Hodnota	Jednotka
64742-48-9	Nafta (zemní olej), vodíkem ošetřená tíže	30-60	MAK	*	mg/m <sup>3</sup>

\* hodnoty MAK nebyly pro použité ředidlo ustanoveny. Doporučujeme 180 mg/m<sup>3</sup>

**Doplňující údaje:** Jako základní podklady sloužily specifikace platné při výrobě.

### Osobní ochranné pomůcky

**Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Dbát na ZH 1-předpisy společnosti (D). Při práci nejíst a nepít. Před pauzami a na konci pracovní doby umýt ruce.

**Ochrana dýchacích orgánů:** Při zvýšených hodnotách koncentrace rozpouštědla musí být nošen ochranný dýchací přístroj určený pro tento účel. Tento je žádoucí i při stříkání.

**Doporučený přístroj pro krátkodobé nasazení:** Typ filtru A/P.

**Ochrana rukou:** Nosit ochranné rukavice z nitrilové gumy. Propustnost > 8 hodin..

**Ochrana očí:** Pro ochranu proti stříkancům nosit těsně přiléhající ochranné brýle.

**Ochrana těla:** Ochranný pracovní oděv.

# EU - BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana 3 z 3

<b>Obchodní jméno:</b> 1088 GORI 88	<b>Datum:</b> 24.02.2004	<b>Přepřacováno dne:</b> -	<b>Datum vystavení:</b> 26.02.2004
--	-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------------

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti:

<b>Skupenství:</b>	rosolovité	<b>Barva:</b>	bezbarvá nebo barevná
<b>Zápach:</b>	jako technický benzín	<b>pH:</b>	nepoužitelné
<b>Změna skupenství:</b>	<b>Bod tání/rozmezí tání:</b>	<b>Bod varu/rozmezí varu:</b>	180-217 °C
<b>Bod vzplanutí:</b>	58-60 °C		
<b>Samozápalnost:</b>	-	<b>Zápalnost:</b>	ca 250 °C
<b>Nebezpečí exploze:</b>	<b>Hranice explozivity:</b>	spodní 1,0 vol-%	horní 7 vol-%
<b>Tenze par:</b>	0,5-0,7 mbar (20°C)		
<b>Hustota:</b>	0,8-0,9 g/ml		
<b>Rozpustnost/mísitelnost s vodou:</b>	nerozpustná		
<b>Viskozita:</b>	>60 sec./ISO kelímek 6 mm (ISO 2431:1984, 23°C)		
	>7x10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /sec. (ISO 3219, 40°C)		
<b>Test oddělování ředidla:</b>	<3%		
<b>Obsah rozpouštědel:</b>	35-65% w/w	<b>Obsah pevných částic:</b>	35-65% w/w

## 10. Stabilita a reaktivita

<b>Podmínky, jimž je třeba zamezit:</b>	-
<b>Látky, před kterými je třeba chránit:</b>	Chránit před oxidativními látkami.
<b>Nebezpečné rozkladné produkty:</b>	Je-li produkt vystaven vysoké teplotě, může uvolňovat CO, CO2 plyny a oxid dusíku.

## 11. Toxikologické informace

<b>Akutní toxicita:</b>	
<b>Hodnota zařazení dle LD/LC50:</b>	žádná

Složka	Druh	Hodnota	Speciální
--------	------	---------	-----------

### Primární dráždivé účinky

<b>na kůži:</b>	Možné podráždění. Opakovaný kontakt může vést ke křehké nebo praskavé kůži
<b>na oči:</b>	Žádné
<b>senzibilace:</b>	Možná

### Další toxikologické údaje:

<b>vdechnutí:</b>	Páry mohou způsobovat spavost nebo otupělost. Vysoké koncentrace mohou vést k symptomům jako jsou: bolesti hlavy, závrať, žaludeční potíže, podráždění dýchacích sliznic. Nebezpečí vážného poškození zdraví při delší expozici. Může vést k poruchám centrální nervové soustavy.
-------------------	---

## 12. Ekologické informace

### Hodnotící údaje pro akutní toxicitu proti

<b>savcům</b>	-
<b>rybám</b>	-
<b>bakteriím</b>	-
<b>Všeobecné údaje:</b>	Zamezit vniknutí do spodních vod, povrchových vod nebo kanalizace. Produkt obsahuje látky, které jsou velice jedovaté pro vodní organismy.
<b>AOX-údaje:</b>	-

## 13. Informace pro zneškodňování

### Produkt:

<b>Doporučení:</b>	Zohledňovat místní úřední předpisy. Likvidovat jako zvláštní odpad podle zákona o odpadech.
<b>Odpadové klíčové číslo:</b>	EAK-kód/Ustanovení o seznamu odpadů (AVV): 08 01 11
<b>Znečištěné obaly:</b>	
<b>Doporučení:</b>	Zneškodňování dle platných úředních předpisů.

# EU - BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana 4 z 4

<b>Obchodní jméno:</b> 1088 GORI 88	<b>Datum:</b> 24.02.2004	<b>Přepřacováno dne:</b> -	<b>Datum vystavení:</b> 26.02.2004
--	-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------------

## 14. Předpisy pro přepravu:

**Pozemní přeprava ADR/RID:** 3/III (číslo, skupina)

**Číslo látky / UN – číslo:** 1263

**Označení zboží:** barva

Žádné zboží třídy 3 u balení < 450 litrů podle ADR 2003, bod 2.2.3.1.5.

**Námořní vodní přeprava IMDG** 3/III (číslo, skupina)

**UN – číslo:** 1263

**EMS – číslo:** F-E, S-E

**Látka znečišťující moře:** ne

**Označení zboží:** barva

Žádné zboží třídy 3 u balení < 30 litrů podle IMDG 2002, bod 2.3.2.5.

## 15. Právní předpisy

**Označení podle EWG – směrnice**

**Označující písmeno a označení nebezpečnosti produktu:** žádné

**Nebezpečné komponenty k označení na etiketě:** Nafta (zemní olej), vodíkem ošetřená tíže

**R-věty:** Opakovaný kontakt může vést ke křehké a praskavé kůži (R66)

Škodlivé pro vodní organismy, ve vodstvu může mít dlouhodobé škodlivé účinky (R52/53)

**S-věty:** Nevdechout páru/aerosol (S23)

Používat pouze v dobře větraných prostorech (S51)

**Zvláštní označení určité úpravy:** Obsahuje tolylfluorid, 2-butanonoxim a octát kobaltu. Může vyvolat alergické reakce. Hadry nasáknuté produktem se mohou samy vznítit.

**Národní předpisy (D):** Zvláštní předpisy:  
ZH 1/701 (pravidla pro nasazení ochranných dýchacích přístrojů)  
ZH 1/703 (pravidla pro nasazení ochrany očí a obličeje)  
ZH 1/706 (pravidla pro používání ochranných rukavic)

Viz. také specifické krajské zákony a nařízení

**Produktový kód pro barvy a laky:** M-KH02F

**Klasifikace podle bývalého VbF:** viz bod 7.

**Technický návod pro vzduch:** Třída Podíl v %

**Třída ohrožení vod (D):** 2 (samozařazení podle VwVwS ze dne 17.května 1999)

**UVV:** „Zpracování nátěrových látek“ (VGB 23)

**BG – návod:** M 004 dráždivé látky  
M 017 rozpouštědla

**Národní předpisy (A):** Zohledňovat také místní specifické předpisy a nařízení, jako výnos o rozpouštědlech, výnos o jedech atd.

## 16. Další informace

**R-věty uvedené v bodu 2:**

Zdraví škodlivé při dotyku s kůží (R21)

Zdraví škodlivé při požití (R22)

Jedovaté při vdechnutí (R23)

Dráždí oči, dýchací orgány a kůži (R36/37/38)

Podezření na rakovinotvorné účinky (R40)

# EU - BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana 5 z 5

<b>Obchodní jméno:</b> 1088 GORI 88	<b>Datum:</b> 24.02.2004	<b>Přepřacováno dne:</b> -	<b>Datum vystavení:</b> 26.02.2004
--	-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------------

Nebezpečí vážného poškození očí (R41)

Možná senzibilace skrze kůži (R43)

Zdraví škodlivé: nebezpečí vážného poškození zdraví skrze dlouhodobou expozici skrze nadýchání (R48/20)

Velmi jedovaté pro vodní organismy, ve vodstvu může mít dlouhodobé škodlivé účinky (R50/53)

Jedovaté pro vodní organismy, ve vodstvu může mít dlouhodobé škodlivé účinky (R51/53)

Zdraví škodlivé: při požití může způsobit poškození plic (R65)

Opakovaný kontakt může vést ke křehké a praskavé kůži (R66)

**Odbor vystavující list:**

výrobce, viz. bod 1

**Partner pro komunikaci:**

Dyrup GmbH. viz. bod 1

**Přepřacování:**

Změny jsou na levém okraji označeny znakem I

Informace se opírají o dnešní stav našich poznatků, ale nejsou zajištěním pro vlastnosti produktu a nevznikají také žádné právní závazky.