

	Codice prodotto:	130137
	Nome prodotto:	GORI 37
	Consigliato per:	Pavimenti esterni in legno
	Dimensioni disponibili:	2,50 l - 5,00 l - 20,00 l



Doppia durata	Protezione a lungo termine contro agenti atmosferici e UV	Riverniciabile: circa 1 ora	Copertura: 15 m <sup>2</sup> /l
---------------	---	--------------------------------	------------------------------------

## 1. Descrizione del prodotto

1.1 **Tipo prodotto:** Olio speciale extra resistente a base di acqua per pavimenti di legno.

1.2 **Produttore:** Dyrup A/S - Gladsaxevej 300 - 2860 - Søborg - Danimarca  
Telefono: +45 39 57 93 00 - www.dyrup.com

1.3 **Impiego:** Pavimenti esterni in legno. Tutti i tipi di legno, compresi quelli impregnati a pressione o esotici. **Non si rilascia alcuna garanzia sui pavimenti di legno realizzati in larice.**

1.4 **Caratteristiche:** Esalta la struttura del legno. Protegge dalle intemperie e conferisce al legno una eccellente brillantezza. Previene la muffa e le incrostazioni. Asciugatura rapida. Crea una superficie antiscivolo

1.5 **Gamma di colori:** • Incolore • Teak • Rovere • Noce

1.6 **Forma di fornitura:** Pronto per l'uso.

1.7 **Verbal di prove / Certificati:** Non disponibili attualmente.

## 2. Composizione

2.1 **Legante:** Olio speciale.

2.2 **Solventi:** Acqua.

2.3 **Contenuto di COV:** Non applicabile.

2.4	<b>Pigmenti:</b>	Pigmenti organici e inorganici.
-----	------------------	---------------------------------

2.5	<b>Ingredienti attivi / Fungicida:</b>	IPBC
-----	--	------

### 3. Dati tecnici

3.1	<b>Peso specifico:</b>	1,02 g/ml
-----	------------------------	-----------

3.2	<b>Viscosità:</b>	12 sec. (coppa DIN 4 mm).
-----	-------------------	---------------------------

3.3	<b>Punto di infiammabi</b>	-
-----	----------------------------	---

3.4	<b>Aspetto:</b>	-
-----	-----------------	---

3.5	<b>Residuo secco:</b>	17% in peso
-----	-----------------------	-------------

3.6	<b>Odore:</b>	Debole.
-----	---------------	---------

3.7	<b>Copertura:</b>	Circa 1015 m <sup>2</sup> /l, a seconda del tipo di legno e dello stato del substrato.
-----	-------------------	--

3.8	<b>Essiccazione:</b>	<u>Riverniciabil, asciutto al tatto e calpestabile</u> : 1 ora circa. <u>Asciutto in profondità</u> : circa 1 giorno Misurato a 23°C e un'umidità standard del 60%. Possono verificarsi scostamenti a diverse temperature, diversi tassi di umidità e spessori di strato.
-----	----------------------	--

3.9	<b>Resistenza alle inten</b>	idrorepellente.
-----	------------------------------	-----------------

3.12	<b>Diluizione:</b>	Non diluire.
------	--------------------	--------------

3.13	<b>Conservazione:</b>	Conservare e trasportare al riparo dal gelo. Conservare il recipiente ben chiuso, all'asciutto e lontano dalla luce solare diretta.
------	-----------------------	---

3.14	<b>Durata a magazzino</b>	3 anni in contenitori non aperti. Durata di conservazione limitata dopo l'apertura.
------	---------------------------	---

### 4. Preparazione della superficie:

4.1 **Indicazioni generali:** Mescolare bene prima e durante l'uso. Mescolare diversi numeri di lotto in modo da evitare differenze di colore. I colori forti possono contenere un'eccedenza di pigmento che può divenire evidente quando viene toccata la superficie. Leggere l'etichetta prima dell'uso.

4.2 **Superficie:** La superficie deve essere pulita, asciutta e uniforme. Al momento del trattamento, l'umidità max. del legno deve essere del 15  $\pm$  3%.

4.3 **Contenuto di umidità:** Tenore di umidità: Legno di conifere: max 15% - Legno di latifoglie: max. 12%. Non applicare quando la temperatura è inferiore a 5°C e quando l'umidità relativa è superiore all'80% (valori intesi come medie giornaliere).

## 5. Trattamento

5.1 **Metodo di applicazione:** Applicare a pennello o a spruzzo. Evitare l'applicazione in pieno sole. Durante l'applicazione e l'essiccazione, la temperatura deve essere superiore a 5°C e l'umidità relativa inferiore a 80%.

5.2 **Trattamento prelimi** La superficie deve essere pulita, asciutta e uniforme. Pulire le superfici nuove, vecchie o precedentemente trattate con un detergente adatto per eliminare incrostazioni e muffe visibili e non visibili. Rimuovere le incrostazioni visibili strofinando la superficie con una spazzola. Sciacquare con acqua pulita. Se il legno è molto sporco, è possibile pulirlo con una idropulitrice a pressione moderata. Lasciare asciugare il legno. Carteggiare il legno logorato e i materiali distaccati fino a scoprire il legno sano.

5.3 **Trattamento:** Applicare 2 strati di GORI 37 lungo la venatura del legno bagnato su bagnato. Alla seconda mano è possibile mescolare un prodotto colorato 1:1 con GORI 37 Clear, in modo che il legno non diventi eccessivamente scuro. Non usare il prodotto trasparente incolore da solo senza una mano di fondo pigmentato. L'olio viene applicato finché il legno è saturo. Dopo ogni applicazione, l'olio in eccesso deve essere rimosso con un panno privo di pelucchi per evitare la formazione di una pellicola superficiale. La pellicola superficiale può causare la spellatura o screpolatura della superficie. Per legni teneri come per esempio larice usare come pretrattamento una mano di Gori 11.

5.4 **Pulizia degli attrezzi** Acqua e sapone

## 6. Norme di sicurezza

6.1 **Indicazioni generali** Rispettare le norme di sicurezza comunemente applicabili all'uso di pitture e vernici. Per maggiori informazioni, consultare la scheda dei dati di sicurezza del prodotto. Stracci imbevuti di prodotto possono causare combustione spontanea.

6.2 **Suggerimenti utili:** *NB: Non garantiamo il trattamento di pavimenti di legno realizzati con il larice! Attacchi da Aspergillus niger (muffa nera) e/o spellature o screpolature sul larice sono dovuti alla qualità del legno e non al trattamento di superficie.*

6.3 **Istruzioni di sicurezza**

- Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
- Contiene sebacato di bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile), cobalto carbossilato, metil-1,2,2,6,6 -pentametil-4-piperidilsebacato e 3-iodo-2-propinil-butilcarbammato
- Può provocare una reazione allergica
- Tenere fuori dalla portata dei bambini
- Evitare il contatto con la pelle e gli occhi
- Non gettare i residui nelle fognature
- Evitare di disperdere nell'ambiente
- Fare riferimento alla Scheda di istruzioni particolari/informativa di sicurezza.

## 7. Smaltimento

7.1 **Smaltimento:** Non vuotare nelle fognature né rilasciare in ambiente. I residui di prodotto non devono essere gettati nelle fognature, nelle riserve idriche né nel terreno. Il contenitore vuoto può essere riciclato (verificare con la propria discarica locale o con le autorità locali).

*Lo scopo della presente Scheda Tecnica consiste nell'informare i nostri clienti sulle proprietà e caratteristiche del prodotto. Le presenti informazioni sono basate su test da noi condotti in condizioni di impiego in conformità alle vigenti norme. Le nostre raccomandazioni per l'uso sono ad esclusivo titolo informativo e in nessun caso prevarranno su qualsiasi raccomandazione specifica che tenga conto della natura e delle condizioni di un sito particolare, né determinano responsabilità a carico di DYRUP. Prima di qualsiasi applicazione del prodotto, controllare che il presente documento non sia stato modificato da una versione più recente, che tenga conto di nuovi dati tecnici. La presente versione annulla e sostituisce tutte le precedenti versioni delle Schede Tecniche relative a questo prodotto.*



# PPG Industries

Bringing innovation to the surface.™

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 21-03-2013

Versione: 1.0

---

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: GORI 37

Codice prodotto: 130137

#### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi consigliati: Un prodotto oleoso all'acqua per la cura e decorazione di legni esterni.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Distributore: Jota s.r.l  
Via Giotto 6/B  
39100 Bolzano  
Italia

Fax: -  
E-mail: productsafety@dyrup.dk

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza: Centro Naz. Inf. Tossicologica-Centro Antiveleni-Pavia-Tel. 0382/24444

---

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

DPD-classificazione:

*Per leggere il testo completo delle frasi R e H, consultare la sezione 16.*

Effetti nocivi più gravi: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Frase R: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frase S: Conservare fuori della portata dei bambini.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Non gettare i residui nelle fognature.  
Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Altre etichette: Contiene sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile), Carbosilati di cobalto, Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile e Sebacato di metile e 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile. Può provocare una reazione allergica.

#### 2.3. Altri pericoli

COV: Non rilevante.

---

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

Numero di	CAS/	Sostanza	DSD-classificazione/	w/w%	Nota
		GORI 37			1/6

registrazione	Numero CE		CLP-classificazione	
01-211945001	34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo	-	1-5
1-60	252-104-2	.	-	.
.	41556-26-7	sebacato di	R43 N;R50/53	<1
.	255-437-1	bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile)	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1	.
.	.	.	;H400 Aquatic Chronic 1;H410	.
.	68409-81-4	.	Xn;R22 Xi;R38 R43 N;R51/53	<1
.	270-066-5	Carbossilati di cobalto	Acute Tox. 4 *;H302 Skin Irrit. 2	.
.	.	.	;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	.
.	55406-53-6	.	Xn;R20/22 Xi;R41-R37 R43 N;R50	<0,5
.	259-627-5	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile	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	.
.	82919-37-7	.	R43 N;R50/53;	<0,5
.	280-060-4	Sebacato di metile e	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1	.
.	.	1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile	;H400 Aquatic Chronic 1;H410	.
.	.	.	Xn;R48/20 Xi;R38-41 N;R51/53	<0,5
.	452-570-9	.	.	.
.	.	Mangler oplysninger for stoffet: -	.	.
.	.	Mangler oplysninger for stoffet:	.	.
.	.	452-570-9	.	.

Per leggere il testo completo delle frasi R e H, consultare la sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:	Esporsi all'aria fresca. Tenere la persona infortunata sotto osservazione. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Ingestione:	Sciogliere abbondantemente la bocca e bere 1-2 bicchieri d'acqua a piccoli sorsi. Non provocare il vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso affinché il contenuto dello stomaco non penetri nei polmoni. Chiamare immediatamente un medico o l'ambulanza.
Pelle:	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua e sapone. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Occhi:	Sciogliere con acqua (preferibilmente con gli strumenti per lavaggio oculare) fino a quando l'irritazione si placa. Se i sintomi persistono, consultare un medico.
Ustioni:	Sciogliere con acqua finché il dolore non cessa. Rimuovere gli indumenti che non hanno aderito alla pelle e consultare un medico o recarsi in ospedale. Se possibile, continuare a sciogliere con acqua fino all'arrivo del medico.
Altre informazioni:	Mostrare al medico la scheda di dati di sicurezza o l'etichetta.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Spegnere con polvere, schiuma, biossido di carbonio o acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei	Per evitare che l'incendio si propaghi, non applicare getti d'acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente: Garantire una buona ventilazione.

Per chi interviene direttamente:

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che la perdita raggiunga le fognature e/o le acque superficiali. In caso di contaminazione del suolo, delle risorse d'acqua o delle fognature, informare le autorità competenti.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire la perdita con sabbia o altri materiali assorbenti e gettare il materiale utilizzato in un apposito contenitore per i rifiuti.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la sezione 8 per il tipo di equipaggiamento di protezione. Per istruzioni sullo smaltimento dei materiali, consultare la sezione 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Il prodotto deve essere utilizzato in ambienti con buone condizioni di ventilazione e preferibilmente in ambienti con ventilazione del processo.

#### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare con l'imballaggio originale ben chiuso. Evitare il congelamento.

#### 7.3. Usi finali specifici

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale:

Ingrediente:	Limite di esposizione	Osservazioni
(2-methoxymethylethoxy)propanol	50 (8h), - (15m) ppm 308 (8h), - (15m) mg/m <sup>3</sup>	Sk

Base legale:

Metodi di misurazione:

È possibile verificare la conformità ai limiti di esposizione stabiliti mediante misurazioni dell'igiene del lavoro.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Mantenere la concentrazione di vapori sotto i limiti di esposizione professionale previsti. Dopo l'uso lavare le parti interessate con acqua e sapone.

Controlli tecnici idonei:

Dispositivo di protezione individuale, protezione per il volto e gli occhi:

Se sussiste il rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi.

Dispositivo di protezione individuale, protezione della pelle:

Indossare guanti protettivi di gomma, min. 0,3 mm (testati secondo la normativa EN 374-3). Tempo di esposizione: >8 ore a 23°C.

Dispositivo di protezione individuale, protezione per le vie respiratorie:

In caso di ventilazione insufficiente usare una maschera con filtro antigas approvata. Usare un filtro di tipo A2 nel caso ci sia il rischio di inalare i vapori. In caso di aerosoli usare anche un filtro anti-particelle di tipo P2 SL (bianco). Il filtro ha durata limitata e deve essere sostituito. Leggere le istruzioni.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Assicurarsi della conformità alle normative locali sulle emissioni.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato:	Liquido
Colore:	Incolore Vari colori
Odore:	Nessun dato
Soglia olfattiva:	Nessun dato
pH (soluzione pronta all'uso):	Nessun dato
pH (concentrato):	Nessun dato
Punto di fusione/punto di congelamento:	Nessun dato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Nessun dato
Punto di infiammabilità:	>100°C
Tasso di evaporazione:	Nessun dato
Infiammabilità (solidi, gas):	Nessun dato
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità:	Nessun dato
Limiti superiore/inferiore di esplosività:	Nessun dato
Tensione di vapore:	Nessun dato
Densità di vapore:	Nessun dato

Densità relativa:	Circa 1,02 g/cm <sup>3</sup>
La solubilità:	Miscibile con gli elementi riportati di seguito: acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Nessun dato
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato
Viscosità:	Nessun dato
Proprietà esplosive:	Nessun dato
Proprietà ossidanti:	Nessun dato

## 9.2. Altre informazioni

(COV) Composti organici volatili: max 210 g/liter

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non reattivo.

### 10.2. Stabilità chimica

Se utilizzato in conformità alle istruzioni del fornitore, il prodotto è stabile.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun conosciuto.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessun conosciuto.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Se si verifica un incendio o un aumento elevato della temperatura circostante, il prodotto si decompone e può rilasciare gas infiammabili o tossici.

---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - per via orale: L'ingestione di grosse quantità può causare vomito o diarrea.

Tossicità acuta - per via cutanea: I dati sperimentali non sono disponibili.

Tossicità acuta - in caso di inalazione: Può irritare le vie respiratorie.

Corrosione/irritazione della pelle: I dati sperimentali non sono disponibili.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare: Può irritare gli occhi.

Sensibilizzazione: Contiene sostanze che possono provocare una reazione allergica.

Mutagenicità: I dati sperimentali non sono disponibili.

Proprietà cancerogene: I dati sperimentali non sono disponibili.

Tossicità per la riproduzione: I dati sperimentali non sono disponibili.

Tossicità in caso di esposizione singola: I dati sperimentali non sono disponibili.

Tossicità in caso di esposizione prolungata o ripetuta: I dati sperimentali non sono disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione: I dati sperimentali non sono disponibili.

Altri effetti tossicologici:

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto contiene una sostanza non biodegradabile che può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

I dati sperimentali non sono disponibili.

## 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è miscibile con acqua e il solvente evapora velocemente.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

## 12.6. Altri effetti avversi

---

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

I rifiuti devono essere trattati come rifiuti controllati e smaltiti secondo quanto previsto dalle normative locali. Codice CER: 08 01 11

---

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### ADR/RID

- 14.1. Numero ONU -
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU -
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto -
- 14.4. Gruppo d'imballaggio -
- Numero di identificazione del pericolo -
- Codice restrizione tunnel: -
- 14.5. Pericoli per l'ambiente -

### ADN

- 14.1. Numero ONU -
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU -
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto -
- 14.4. Gruppo d'imballaggio -
- 14.5. Pericoli per l'ambiente -
- Rischio ambientale nelle navi serbatoio: -

### IMDG

- 14.1. Numero ONU -
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU -
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto -
- 14.4. Gruppo d'imballaggio -
- 14.5. Pericoli per l'ambiente -
- Gruppo di segregazione codice IMDG: -

### ICAO/IATA

- 14.1. Numero ONU -
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU -
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto -
- 14.4. Gruppo d'imballaggio -

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

-

#### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

-

---

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Indicazioni speciali: Nessuno.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

---

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Frase R:

R -

R20/22 Nocivo per inalazione e ingestione.

R22 Nocivo per ingestione.

R38 Irritante per la pelle.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frase H:

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Formazione:

Il prodotto deve essere utilizzato solo da persone che conoscano appieno il contenuto di questa scheda di sicurezza.

Altre informazioni:

.

---

LKL/ (Made in Toxido®) I