## SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Data di edizione/Data di revisione : 27 Maggio 2015

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : GORI 37 EXTREME DECKING OIL

Codice Prodotto : 00360168

Altri mezzi di : Non disponibile.

identificazione

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del Prodotto : Applicazioni per il consumatore, Applicazioni professionali.

Uso della sostanza/della

miscela

: Rivestimento.

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

PPG Coatings Danmark A/S Gladsaxevej 300

Gladsaxevej 300 2860 Søborg

Tel: +45 (0)56 64 50 00 Fax: +45 (0)56 64 50 55

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : PS.ACSCA@ppg.com

Punto di contatto nazionale

Jota srl Via Giotto 6 B 39100 Bolzano Italia +39 (0) 471 202633

1.4 Numero telefonico di emergenza

#### **Fornitore**

#### Numero di telefono

+31 (0)20 4075210

In caso di emergenza o intossicazione chiamare il CNIT - Centro Antiveleni di PAVIA Tel.: +39 0382 24444

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Definizione del prodotto**: Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

#### Classificazione a norma della direttiva 1999/45/CE [DPD]

Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

Classificazione : R52/53

Italian (IT)	Italy	Italia	1/15
--------------	-------	--------	------

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle Frasi R o delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Avvertenza** Nessuna avvertenza.

Indicazioni di pericolo : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Generali : Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere

a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

**Prevenzione** : Non disperdere nell'ambiente.

: Non applicabile. Reazione Conservazione Non applicabile.

**Smaltimento** : Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale,

nazionale e internazionale.

Ingredienti pericolosi

Elementi supplementari

dell'etichetta

Non applicabile.

: Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) e 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Può provocare una reazione

allergica.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

: Non applicabile.

#### Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini

: Non applicabile.

Avvertimento tattile di

pericolo

: Non applicabile.

#### 2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: Un contatto prolungato o ripetuto può disidratare la pelle e provocare irritazione.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele : Miscela

			<u>Classificazione</u>		
Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	% per Peso	67/548/CEE	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo

Italia 2/15 Italian (IT) Italy

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

	•		•		
(metil-2-metossietossi) propanolo	REACH #: 01-2119450011-60 CE: 252-104-2 Numero CAS: 34590-94-8	≥1 - <3	Non classificato.	Non classificato.	[2]
sebacato di bis(1,2,2,6, 6-pentametil-	CE: 255-437-1	≥0.3 - <1	R43	Skin Sens. 1, H317	[1]
4-piperidile)	Numero CAS: 41556-26-7		N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400	
				Aquatic Chronic 1, H410	
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	CE: 259-627-5	≥0.1 - <0.3	T; R23, R48/23	Acute Tox. 4, H302	[1]
	Numero CAS: 55406-53-6		Xn; R22	Acute Tox. 3, H331	
	Indice: 616-212-00-7		Xi; R41 R43 N; R50	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (trachea) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
			Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate.	Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazoni applicabili, siano classificati come nocivi alla salute o all'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB, o ai quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

#### **Tipo**

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] La sostanza risposnde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [5] Sostanza con grado di problematicità equivalente

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

I codici SUB rappresentano sostanze che non hanno numero CAS registrato.

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi : Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Irrigare

IMMEDIATAMENTE gli occhi con acqua corrente per almeno 15 minuti, tenendo le

palpebre aperte. Consultare immediatamente un medico.

Inalazione : Portare all'aria aperta. Tenere la persona al caldo e a riposo. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione

artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato.

Contatto con la pelle : Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. NON usare solventi o diluenti.

Ingestione : In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare il

contenitore o l'etichetta. Tenere la persona al caldo e a riposo. NON provocare il vomito.

Italian (IT)	Italy	Italia	3/15
--------------	-------	--------	------

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Protezione dei soccorritori : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o

senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può

essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.

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

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Inalazione

: Sgrassante cutaneo. Può provocare secchezza e irritazione della pelle. Contatto con la pelle

Ingestione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi : Nessun dato specifico. Inalazione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

irritazione secchezza screpolature

Ingestione Nessun dato specifico.

#### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Note per il medico : Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità,

contattare immediatamente un centro antiveleni.

Trattamenti specifici : Nessun trattamento specifico.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non

idonei

: Nessuno conosciuto.

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

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela : In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua,

fognature o scarichi.

Prodotti di combustione

pericolosi

: I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:

anidride carbonica monossido di carbonio

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

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco

: Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

Italia 4/15 Italian (IT) Italy

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

### 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

: Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per chi interviene direttamente

: Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

#### 6.2 Precauzioni ambientali

: Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.

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

Piccola fuoriuscita

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

#### Versamento grande

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato.

# 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

 Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.
 Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Italian (IT)	ltaly	Italia	5/15
--------------	-------	--------	------

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

#### **Misure protettive**

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

Materiali quali stracci per pulizia, stracci in carta ed abbigliamento da lavoro, che siano contaminati con il prodotto possono dar luogo ad autoignizione dopo alcune ore. Onde evitare il rischio di incendio tutti i materiali contaminati devono essere conservati in contenitori appositi costruiti a tale scopo od in contenitori metallici con chiusura a tenuta. I materiali contaminati devono essere rimossi dal luogo di lavoro alla fine della giornata lavorativa e stoccati all'esterno dei reparti produttivi.

# Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

- : E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
- 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- : Temperatura di stoccaggio: 5 a 35°C (41 a 95°F). Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

#### 7.3 Usi finali specifici

Avvertenze : Non disponibile.

Orientamenti specifici del : Non disponibile.
settore industriale

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

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

#### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
(metil-2-metossietossi)propanolo	Ministry of Labour and Social Policy (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 50 ppm 8 ore. 8 ore: 308 mg/m³ 8 ore.

Italian (IT)	ltaly	Italia	6/15
--------------	-------	--------	------

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

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

Procedure di monitoraggio consigliate

: Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

#### **DNEL**

DNEL - Non disponibile.

#### **PNEC**

PNEC - Non disponibile.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

: Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

#### Misure di protezione individuali

Misure igieniche

Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le doccie di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

### Protezioni per occhi/volto Protezione della pelle

Protezione delle mani

: Occhiali protettivi con protezioni laterali.

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

#### Guanti

: gomma nitrile, gomma butile, PVC, Viton®

Dispositivo di protezione del corpo

: I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

Altri dispositivi di protezione della pelle

: Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

#### Protezione respiratoria

: La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto. Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati. Usare un respiratore su misura ad aria purificata o con presa aria esterna conforme agli standard approvati se la valutazione del rischio ne indica la necessità.

Italian (IT) Italy Italia 7/15

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

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

Controlli dell'esposizione ambientale

: Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

**Aspetto** 

Stato fisico : Liquido. Colore : Vario

**Odore** : Caratteristico. Non disponibile. Soglia olfattiva pH : Non disponibile.

Punto di fusione/punto di

congelamento

: Non disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e

: >37.78°C

intervallo di ebollizione

: Vaso chiuso: Non applicabile.

Punto di infiammabilità Tasso di evaporazione

: Non disponibile.

Il materiale sostiene la

combustione.

: Sì.

Infiammabilità (solidi, gas) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività : Non disponibile. : Superiore: 0%

Tensione di vapore

: Valore massimo noto: 3.2 kPa (23.8 mm Hg) (a 20°C) (acqua). Valore medio pesato: 3.03 kPa (22.73 mm Hg) (a 20°C)

Densità di vapore

: Valore massimo noto: 5.1 (Aria = 1) ((metil-2-metossietossi)propanolo). Valore

medio pesato: 3.91 (Aria = 1)

Densità relativa

La solubilità/le solubilità

: Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda.

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

: Non disponibile.

Temperatura di

: Non disponibile.

autoaccensione

Temperatura di : Non disponibile.

decomposizione

: Cinematico (40°C): >0.21 cm<sup>2</sup>/s Viscosità

Proprietà esplosive Non disponibile. Proprietà ossidanti : Non disponibile.

#### 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

Italian (IT) Italia 8/15 Italy

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

#### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo

prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni

decomposizione pericolosi

pericolose

: Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare** : Se esposto a temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione

pericolosi.

Consultare le misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

10.5 Materiali incompatibili : Per evitare forti reazioni esotermiche, tenere lontano dai seguenti materiali: agenti

ossidanti, alcali forti, acidi forti.

10.6 Prodotti di : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:

monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto.

### **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
(metil-2-metossietossi) propanolo	DL50 Cutaneo	Coniglio	9.5 g/kg	-
	DL50 Orale	Ratto	5.23 g/kg	-
propan-1,2-diolo	DL50 Cutaneo	Coniglio	20800 mg/kg	-
	DL50 Orale	Ratto	20 g/kg	-
sebacato di bis(1,2,2,6, 6-pentametil-4-piperidile)	DL50 Orale	Ratto	3.125 g/kg	-
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	DL50 Cutaneo	Coniglio	>2 g/kg	-
•	DL50 Orale	Ratto	1470 mg/kg	-

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
Inalazione (polveri e aerosol)	250 mg/l

**Irritazione/Corrosione** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

**Sensibilizzazione** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

**Mutagenicità** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

**Cancerogenicità** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

**Conclusione/Riepilogo**: Non disponibile.

Italian (IT) Italy Italia 9/15

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**Teratogenicità** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Categoria 1	Non determinato	trachea

#### Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

: Non disponibile.

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Ingestione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con la pelle : Sgrassante cutaneo. Può provocare secchezza e irritazione della pelle.

Contatto con gli occhi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione : Nessun dato specifico.Ingestione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

irritazione secchezza screpolature

Contatto con gli occhi : Nessun dato specifico.

#### Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

#### Esposizione a breve termine

Potenziali effetti : Non disponibile.

immediati

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti : Non disponibile.

immediati

-

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

#### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

**Conclusione/Riepilogo**: Non disponibile.

Generali : Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione,

screpolature e/o dermatiti.

Cancerogenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Mutagenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Teratogenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Effetti sullo sviluppo: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Effetti sulla fertilità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Italian (IT) Italy Italia 10/15

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

### **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

Altre informazioni : Non disponibile.

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. Il preparato è stato valutato in accordo con il metodo convenzionale della Direttiva Preparati Pericolosi 1999/45/CE e classificato di conseguenza per le proprietà tossicologiche. Per ulteriori dettagli, consultare le Sezioni 2 e 3.

L'esposizione a concentrazioni di vapori di solvente superiori al limite professionale prefissato può nuocere alla salute, provocando irritazioni delle mucose e del tratto respiratorio con effetti avversi sui reni, sul fegato e sul sistema nervoso centrale. I sintomi comprendono mal di testa, senso di instabilità e di barcollamento, affaticamento, astenia muscolare, stato di sonnolenza e in casi estremi perdita di conoscenza.

I solventi possono provocare alcuni degli effetti sopramenzionati tramite l'assorbimento cutaneo. Il contatto ripetuto o prolungato con la miscela può provocare la rimozione del grasso naturale della pelle, con conseguente dermatite non allergica da contatto e assorbimento attraverso la pelle.

Il contatto del liquido con gli occhi può causare irritazioni e danni reversibili.

L'ingestione può provocare nausea, diarrea e vomito.

Si tiene conto, ove siano noti, degli effetti ritardati ed immediati, nonché degli effetti cronici dei componenti derivanti da esposizione a breve e a lungo termine, per via orale e dermica, per inalazione e per contatto con gli occhi.

Contiene sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Può provocare una reazione allergica.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
propan-1,2-diolo	-0.92	-	bassa

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione

suolo/acqua (Koc)

: Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

**12.6 Altri effetti avversi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Italian (IT) Italy Italia 11/15

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

#### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### **Prodotto**

Metodi di smaltimento

- : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.
- Rifiuti Pericolosi
- : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 91/689/EC.

#### European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

Codice rifiuto	Designazione rifiuti
08 01 12	pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

#### **Imballo**

Metodi di smaltimento

: La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Tipo di imballaggio		European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)
Contenitore	15 01 06	imballaggi in materiali misti

Precauzioni speciali

Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

## 14. Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	Non regolamentato.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	9	-	-
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	Sì.	No.	No.
Sostanze inquinanti marine	Non applicabile.	Non applicabile.	Not applicable.	Not applicable.

#### Informazioni supplementari

Italian (IT) Italy Italia	12/15
---------------------------	-------

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

## 14. Informazioni sul trasporto

ADR/RID : Nessun elemento identificato.

ADN : Il prodotto è regolato come merce pericolosa solo se trasportato in navi cisterna.

IMDG : Nessun elemento identificato.IATA : Nessun elemento identificato.

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

: Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni : Non applicabile. in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

**Altre norme UE** 

Norme nazionali

Riferimenti

- : Norme nazionali su classificazione ed etichettatura di sostanze e preparati/miscele. Decreto Legislativo 14 marzo 2003, n.65 sulla classificazione, imballaggio e etichettatura dei preparati pericolosi; Decreto Legislativo 3 febbraio 1997, n.52 e Decreto Ministero Sanità 28 Aprile 1997 sulla classificazione, imballaggio ee etichettatura delle sostanze pericolose.
  - ;Tabella delle classificazioni ed etichettature armonizzate Allegato VI, Parte 3 del Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP) e successive modificazioni e integrazioni. Nelle formulazioni dei prodotti PPG possono essere presenti le seguenti sostanze :
  - Solvente Nafta Nº CAS 64742-95-6

(per verificare l'effettiva presenza si veda la Sezione 3)

- Solvente Nafta Nº CAS 64742-82-1
- Solvente Nafta Nº CAS 64742-48-9
- Solvente Nafta Nº CAS 64742-49-0

Tali sostanze possono essere classificate come cancerogene o mutagene se talune impurezze contenute sono pari o superiori allo 0.1%, come da Nota P del regolamento medesimo. PPG ha verificato tale possibilita'con i fornitori che hanno inviato schede di sicurezza e dichiarazioni scritte, le quali certificano che le sostanze sunnominate non sono classificabili come cancerogene o mutagene in quanto le eventuali impurezze presenti hanno una concentrazione molto inferiore ai limiti di classificazione.

;Normativa Seveso - DLG 334 del 17 agosto 1999 e successive modificazioni e integrazioni

Italian (IT) Italy Italia 13/15

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Per l'applicazione del Decreto Legislativo n. 334 del 17 agosto 1999 intitolato "Attuazione della direttiva 96/82/CE relativa al controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose" e successive modificazioni e integrazioni, si faccia riferimento alla classificazione di etichettatura del prodotto riportata in questa scheda.

;Normativa Acqua

Fare riferimento al DLgs 152/2006 Parte Terza e successive modificazioni ed integrazioni.

;Normativa Rifiuti

Seguire le prescrizioni del DLgs 152/2006 Parte Quarta e successive modificazioni ed integrazioni, facendo riferimento per la classificazione al Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER).

:Normativa Aria

Fare riferimento al DLgs 152/2006 Parte Quinta e successive modificazioni ed integrazioni.

:Altre normative

Altre norme che regolamentano la sicurezza e la protezione ambientale sono, quando applicabili, le seguenti:

- D.Lgs. N. 81 del 09/04/2008 Norme in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.
- D.Lgs. N. 152 del 03/04/2006 Norme in materia ambientale.
- ;Si faccia inoltre riferimento ad ogni altra disposizione applicabile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

: Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi

: ATE = Stima della Tossicità Acuta

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

DNEL = Livello derivato senza effetto

Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

RRN = Numero REACH di Registrazione

H302 Nocivo se ingerito.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H331 Tossico se inalato.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

(trachea) (trachea)

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Acute Tox. 3, H331 TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 3 TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4

Aquatic Acute 1, H400 PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO -

Categoria 1

Aquatic Chronic 1, H410 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 1

Aquatic Chronic 3, H412 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 3

Eye Dam. 1, H318 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE -

Categoria 1

Skin Sens. 1, H317 SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO

Italian (IT) Italy Italia 14/15

**GORI 37 EXTREME DECKING OIL** 

SEZIONE 16: Altre informazioni					
		(trachea)	(ESPOSIZIONE RIPETUTA) (trachea) - Categoria 1		
Testi integrali delle	:	H302 Nocivo se ingeri	to.		
indicazioni di pericolo			una reazione allergica cutanea.		
abbreviate		H318 Provoca gravi le			
		H331 Tossico se inala	•••		
			gli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.		
		(trachea) (trachea)	and the same of th		
		•	r gli organismi acquatici.		
			er gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Eganismi acquatici con effetti di lunga durata.		
Testi integrali delle	:	Acute Tox. 3, H331	TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 3		
classificazioni [CLP/GHS]		Acute Tox. 4, H302	TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4		
		Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO -		
		A (' . Ob ' . 4 . I I 440	Categoria 1		
		Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE		
		Aquatic Chronic 3, H412	ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE		
		Aquatic Cironic 5, 11412	ACQUATICO - Categoria 3		
		Eye Dam. 1, H318	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE -		
		_, -,	Categoria 1		
	Skin Sens. 1, H317		SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1		
		STOT RE 1, H372	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO		

Testi integrali delle Frasi R abbreviate

: R23- Tossico per inalazione.

R48/23- Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata

(ESPOSIZIONE RIPETUTA) (trachea) - Categoria 1

per inalazione.

(trachea)

R22- Nocivo per ingestione.

R41- Rischio di gravi lesioni oculari.

R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

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.

R52/53- Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti

negativi per l'ambiente acquatico.

Testi integrali delle classificazioni [DSD/DPD] : T - Tossico Xn - Nocivo

Xi - Irritante

N - Pericoloso per l'ambiente

**Storia** 

Data di edizione/ Data di

revisione

: 27 Maggio 2015

Data dell'edizione

precedente

: Nessuna precedente convalida

Preparato da : EHS **Versione** : 1

#### Esonero di responsabilità

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono elaborate in base allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e tecniche. Lo scopo di questo documento è comunicare la pericolosità per la salute e la sicurezza e fornire le precauzioni per l'uso e lo stoccaggio dei prodotti da noi forniti. Questo documento non deve essere considerato come garanzia di proprietà specifiche del prodotto. Nessuna responsabilità può essere accettata nel caso di non osservanza delle misure di prevenzione e protezione indicate in questa scheda e delle leggi e disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza o per ogni uso improprio del prodotto.

Italian (IT)	ltalv	Italia	15/15
	ilaiv	וומוומ	10/10