



## Scheda di dati di sicurezza

13157 GORI 57 Marine Finish

### 1. Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

Redatto il: 11-03-2010/ BST In sostituzione a: 15-07-2009	Distributore: <b>Dyrup A/S</b> <b>Gladsaxevej 300</b> <b>DK-2860 Søborg</b> <b>Tel.:+45 39 57 93 00 Fax:+45 39 57 93 93</b> <b>Numero telefonico d'emergenza: Centro Naz. Inf.</b> <b>Tossicologica-Centro Antiveleni-Pavia-Tel. 0382/24444</b> <b>E-mail: productsafety@dyrup.de</b>
<b>Uso del prodotto:</b> Vernice	
<b>Nome del prodotto:</b> 13157 GORI 57 Marine Finish	

### 2. Identificazione dei pericoli

Inflammabile. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
<b>Informazioni aggiuntive</b> Contiene sostanze che possono provocare una reazione allergica. Il prodotto contiene solventi organici che possono causare danni al sistema nervoso, cervello compreso. Il prodotto contiene sostanze che potrebbero rivelarsi cancerogene.

### 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Numero EINECS	Numero CAS	Sostanze	Classificazione	w/w%
205-250-6	136-52-7-A	Carbossilati di cobalto	Xn;R22 Xi;R38 R43 N;R51/53	<1
245-018-1	22464-99-9	Carbossilati di zirconio	Xi;R38	<2,5
265-150-3	64742-48-9	Nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating	Xn;R65	<2,5 1)
265-150-3	64742-48-9	Nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating	R10 Xn;R65 R66	<25 1)
202-496-6	96-29-7	2-Butanonossima	Xn;R21 Carc. Cat.3;R40 Xi;R41 R43	<1

1) Contiene < 0,1% benzene (benzolo)  
Per leggere il testo completo delle frasi R, consultare la sezione 16.

### 4. Misure di primo soccorso

<b>Inalazione</b> Spostare la persona in luogo ben ventilato e tenere a riposo sotto controllo. Se necessario consultare un medico. In caso di blocco respiratorio: consultare la parte relativa all'inalazione.
<b>Ingestione</b> Se la persona incidentata è cosciente somministrare immediatamente consistenti quantità di acqua o latte. Non provocare il vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso per impedire che il vomito invada i polmoni. Se la persona ha perso conoscenza portarla in posizione laterale di sicurezza e tenerla al caldo. In caso di arresto respiratorio, eseguire la respirazione artificiale. Consultare immediatamente un medico. Non somministrare nulla da bere a persone in stato di incoscienza.
<b>Pelle</b> Togliere gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone delicato. Se l'irritazione persiste, vedere un medico.
<b>Occhi</b> Lavare immediatamente con acqua mantenendo le palpebre aperte. Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto. Se l'irritazione persiste consultare un medico.
<b>Ustioni</b> Lavare con acqua fino a quando il dolore non cessa. Rimuovere gli indumenti che non risultano attaccati alla pelle lesa. Nel caso sia necessario l'intervento di un medico, continuare a lavare con acqua fino alla somministrazione delle cure mediche.
<b>Altre informazioni</b> Nel caso sia necessario l'intervento di un medico portare con sé questa scheda di sicurezza.

## 5. Misure di lotta antincendio

### Mezzi di estinzione appropriati:

Per l'estinzione di incendi usare schiuma, acido carbonico o polvere secca.

### Modalità per combattere un incendio:

Non respirare i fumi. Se possibile rimuovere i contenitori. I contenitori esposti al fuoco dovrebbero essere spruzzati con acqua.

### Equipaggiamento speciale di protezione:

Durante le operazioni di spegnimento di incendi usare un respiratore autonomo.

### Rischi particolari derivanti dall'esposizione:

In caso di incendio possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi. Consultare la sezione 10.

## 6. Misure in caso di rilascio accidentale

Misure precauzionali da prendere per le persone: Garantire una ventilazione adeguata. Allontanare qualsiasi sorgente d'ignizione. Usare gli stessi dispositivi di protezione individuale previsti alla sezione 8.

Metodi di pulizia/sostanze assorbenti: Raccogliere il liquido fuoriuscito con una sostanza granulare o altro materiale assorbente non infiammabile e stoccare in contenitori idonei per lo smaltimento. Per informazioni sullo smaltimento consultare la sezione 13.

Misure per la protezione dell'ambiente: Non gettare i residui nelle fognature. Consultare la sezione 12. Informare le autorità competenti secondo le normative locali.

## 7. Manipolazione e immagazzinamento

### Maneggio

Stracci, carta, filtri per cabine di verniciatura etc. che sono stati a contatto con il prodotto potrebbero essere soggetti a combustioni spontanee in presenza di particolari condizioni. Riporre tutto il materiale contaminato in contenitori di metallo con coperchi ben sigillati. Rimuovere immediatamente dai locali. Smaltire secondo quanto previsto dalle normative locali o bruciare in condizioni di controllo e sicurezza. Non inalare i vapori e aerosoli e evitare il contatto con la pelle. Vedere la sezione 8.

### Conservazione

Conservare lontano dalla portata di persone non autorizzate e lontano da alimenti, mangimi, medicinali, etc.

## 8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

### Precauzioni d'uso

Mantenere la concentrazione di vapori sotto i limiti di esposizione professionale previsti. Dopo l'uso lavare le parti interessate con acqua e sapone. Non usare in nessun caso in presenza di fuoco, scintille e superfici molto calde. Deve essere garantito l'accesso ad acqua e dispositivi lavaocchi.

### Protezione delle 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. Il filtro ha durata limitata e deve essere sostituito. Leggere le istruzioni.

### Guanti e indumenti protettivi

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

### Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza o schermo facciale.

### Limiti di esposizione professionale

Ingredienti	Limite di esposizione	Osservazioni
Nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating	- TWA, 25 STEL ppm - TWA, 180 STEL mg/m <sup>3</sup>	-

### Metodi di controllo

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

### 9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato: Viscoso  
Densità: < 1 g/ml  
Pressione di vapore: < 110 (kPa)

Punto di infiammabilità: 23-55°C  
Solubilità in acqua: Insolubile

### 10. Stabilità e reattività

Prodotti di decomposizione pericolosi:  
A temperature elevate, e durante la combustione si possono produrre prodotti di decomposizione pericolosi come ossido di azoto e di carbonio.

Condizioni da evitare:  
Evitare il formarsi di scintille, l'impiego di materiali incandescenti e fonti di calore. I fumi possono autoincendiarsi se riscaldati oltre il punto di infiammabilità.

### 11. Informazioni tossicologiche

#### **Acuto**

##### **Inalazione**

Può irritare le vie respiratorie. L'inalazione di vapori di solventi organici può causare mal di testa, stanchezza e nausea.

##### **Ingestione**

L'ingestione di grosse quantità può causare vomito o diarrea. Rischio di polmonite chimica se il prodotto viene ingerito o aspirato nei polmoni a causa di vomito.

##### **Contatto con la pelle**

Disidrata la pelle. Esposizioni ripetute possono causare secchezza e screpolature sulla pelle.

##### **Contatto con gli occhi**

Può irritare gli occhi.

##### **Rischio di sensibilizzazione**

Contiene sostanze che possono provocare una reazione allergica.

##### **Effetti a lungo termine**

L'inalazione prolungata e frequente di vapori derivanti da solventi organici può provocare danni cerebrali e problemi al fegato e ai reni. Il prodotto contiene sostanze che potrebbero rivelarsi cancerogene.

### 12. Informazioni ecologiche

#### **Ecotossicità**

Il prodotto contiene una sostanza tossica per gli organismi acquatici.

#### **Persistenza e degradabilità**

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

### 13. Considerazioni sullo smaltimento

I rifiuti devono essere trattati come rifiuti controllati e smaltiti secondo quanto previsto dalle normative locali.

Codice CER: 08 01 11

#### 14. Informazioni sul trasporto

Il trasporto del prodotto deve avvenire in conformità alle regole nazionali e/o internazionali fissate per il trasporto di prodotti pericolosi vie terra e via mare in base alle normative ADR e IMDG.

**ADR:** UN 1263 ; Paint ; 3 ; III

**IMDG:** UN 1263 ; Paint ; 3 ; III

Codice di classificazione: F1 Etichetta ADR: 3 Numero di identificazione del pericolo: 30

Punto di infiammabilità: 23-55°C Etichetta IMDG: 3 IMDG EmS.: F-E, S-E

Trasporto in conformità alla normativa ADR 1.1.3.6:Fattore: 1. Quantità totale massima per unità trasportata: 1.000 kg.

Imballaggi <450 litro: Il prodotto non è coperto dalle norme sul trasporto di merci pericolose su strada e ferrovia.

Imballaggi <30 litro: Il prodotto non è coperto dalle norme sul trasporto di merci pericolose su acqua.

#### 15. Informazioni sulla regolamentazione

##### Contiene

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere

##### Frasi R

Infiammabile. (R10)

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. (R66)

##### Frasi S

Non respirare i vapori/aerosoli. (S23-DA)

Evitare il contatto con la pelle. (S24)

Usare soltanto in luogo ben ventilato. (S51)

In caso di ingestione non provocare il vomito, consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. (S62)

##### Altre etichette

Contiene Carbosilati di cobalto e 2-Butanonossima. Può provocare una reazione allergica.

Stracci imbevuti di prodotto possono causare combustioni spontanee.

Xn; R65 non richiesto data l'elevata viscosità del prodotto.

##### Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica non è stata eseguita.

##### Limitazioni d'uso

##### Formazione necessaria

#### 16. Altre informazioni

##### Fonti utilizzate

##### Altre informazioni

COV Il valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 500 g/l (2007) / 400 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 399 g/l di COV.

##### Testo completo delle frasi R inserite nella sezione 3.

R10 Infiammabile.

R21 Nocivo a contatto con la pelle.

R22 Nocivo per ingestione.

R38 Irritante per la pelle.

R40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

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

R65 Nocivo: Può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

##### Sono state apportate modifiche alle sezioni seguenti

3, 8, 16