



## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 1

Data di compilazione: 16/01/2018

N° revisione: 13

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto:** DURALAC JOINTING COMPOUND

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

**Utilizzazione del prodotto:** SOLO PER L'USO INDUSTRIALE O PROFESSIONALE

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

**Nome della società:** Llewellyn Ryland Ltd

Haden Street

Birmingham

B12 9DB

United Kingdom

**Tel:** +44 (0)121 440 2284

**Fax:** +44 (0)121 440 0281

**Email:** [technical@llewellyn-ryland.co.uk](mailto:technical@llewellyn-ryland.co.uk)

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Tel (in caso di emergenza):** +44 (0)121 440 2284

(solo orari d'ufficio)

#### Sezione 2: Identificazione dei pericoli

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

**Classificazione (CLP):** Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; STOT RE 1: H372; -: EUH066; -: EUH208

**Principali effetti collaterali:** L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Contiene 2-butanone oxime, cobalt 2+ salts of fatty acids. Può provocare una reazione allergica. Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Elementi dell'etichetta:**

**Indicazioni di pericolo:** EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
EUH208: Contiene 2-butanone oxime, cobalt 2+ salts of fatty acids. Può provocare una reazione allergica.  
H226: Liquido e vapori infiammabili.  
H302: Nocivo se ingerito.  
H372: Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 2

**Pittogrammi di pericolo:** GHS07: Punto esclamativo

GHS02: Fiamma

GHS08: Pericolo per la salute



**Avvertenze:** Pericolo

**Consigli di prudenza:** P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P233: Tenere il recipiente ben chiuso.

P260: Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P403+235: Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

## 2.3. Altri pericoli

**Altri rischi:** Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive / infiammabili.

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

## Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

#### Ingredienti pericolosi:

##### BARIUM CHROMATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
233-660-5	10294-40-3	-	Acute Tox. 4: H302+332	10-30%

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) - Numero di registr. REACH: 01-2119458049-33

919-446-0	-	-	STOT SE 3: H336; STOT RE 1: H372; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; -: EUH066	10-30%
-----------	---	---	---	--------

##### 2-BUTANONE OSSIMA

202-496-6	96-29-7	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H312; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317	<1%
-----------	---------	---	---	-----

ZIRCONIUM SALTS OF FATTY ACIDS - Numero di registr. REACH: 01-2119979088-21

245-018-1	22464-99-9	-	Repr. 2: H361fd	<1%
-----------	------------	---	-----------------	-----

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 3

COBALT 2+ SALTS OF FATTY ACIDS

270-066-5	68409-81-4	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411	<1%
-----------	------------	---	--	-----

## Sezione 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Contatto con la pelle:** Bagnare copiosamente la pelle colpita con acqua corrente per 10 minuti o più a lungo se la sostanza è ancora presente sulla pelle.

**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

**Ingestione:** Sciacquare la bocca con acqua. Consultare il medico.

**Inalazione:** Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione.

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

**Contatto con la pelle:** Nessun dato disponibile.

**Contatto con gli occhi:** Nessun dato disponibile.

**Ingestione:** Nessun dato disponibile.

**Inalazione:** Nessun dato disponibile.

**Effetti ritardati / immediati:** Nessun dato disponibile.

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

## Sezione 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione:** Schiuma polimerica. Anidride carbonica. Polvere chimica secca. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

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

**Rischi di esposizione:** Infiammabile Nella combustione emette fumi tossici. Forma una miscela esplosiva aria-vapore.

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

**Raccomandazioni per addetti:** Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

## Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Precauzioni personali:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi. Eliminare ogni sorgente di ignizione.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 4

## 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni per l'ambiente:** Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

**Procedure di pulizia:** Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato. Nella procedura di pulizia non usare apparecchiatura che possa produrre scintille.

## 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

**Riferimenti ad altre sezioni:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

## Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Requisiti per manipolazione:** Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Non maneggiare in ambiente chiuso. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria. Vietato fumare. Usare attrezzi che non producano scintille.

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

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Tenere lontano da sorgenti di ignizione. Evitare l'accumulo di carica elettrostatica nell'area circostante. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

### 7.3. Usi finali specifici

**Usi finali specifici:** Nessun dato disponibile.

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

### 8.1. Parametri di controllo

**Valori limite per l'esposizione:** Nessun dato disponibile.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC:** Nessun dato disponibile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Misure di carattere tecnico:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

**Protezione respiratoria:** Utilizzare un apparecchio respiratorio applicabile ai componenti pericolosi e i loro limiti di esposizione

**Protezione per le mani:** Guanti di protezione.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 5

**Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione.

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

**Stato:** Liquido

**Colore:** Giallo

**Odore:** Odore caratteristico

**Viscosità:** Viscoso

**Punto di eb./int. °C:** >35

**Punto di infiammabilità °C** 23 - 55

### 9.2. Altre informazioni

**Altre informazioni:** Nessun dato disponibile.

## Sezione 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

**Reattività:** Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

### 10.2. Stabilità chimica

**Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali. Stabile a temperatura ambiente

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Reazioni pericolose:** Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

### 10.4. Condizioni da evitare

**Condizioni da evitare:** Calore. Superfici calde. Sorgente di ignizione. Fiamme.

### 10.5. Materiali incompatibili

**Materiali da evitare:** Ossidanti forti. Acidi forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

**Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici.

## Sezione 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

**Ingredienti pericolosi:**

#### 2-BUTANONE OSSIMA

ORL	MUS	LD50	1	gm/kg
ORL	RAT	LD50	930	mg/kg

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 6

SCU	RAT	LD50	2702	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

## Pericoli legati alla sostanza:

Pericolo	Via	Base
Tossicità acuta (ac. tox. 4)	ING	Pericoloso: calcolato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	-	Pericoloso: calcolato

## Sintomi / vie di esposizione

**Contatto con la pelle:** Nessun dato disponibile.

**Contatto con gli occhi:** Nessun dato disponibile.

**Ingestione:** Nessun dato disponibile.

**Inalazione:** Nessun dato disponibile.

**Effetti ritardati / immediati:** Nessun dato disponibile.

## Sezione 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

**Ecotossicità:** Nessun dato disponibile.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità:** Nessun dato disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun dato disponibile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità:** Nessun dato disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi:** Nessun dato disponibile.

## Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Operazioni di smaltimento:** Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

**Nota:** L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 7

## Sezione 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

N° ONU: UN1263

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Denom. corretta per la sped: MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe di trasporto: 3

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio: III

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: No

Inquinante marino: Sì

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali: Nessuna precauzione particolare.

Codice tunnel: D/E

Categoria trasporto: 3

## Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

## Sezione 16: Altre informazioni

### Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

FraSI di sezione 2 e 3: EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH208: Contiene <denominazione della sostanza sensibilizzante>. Può provocare una reazione allergica.

H226: Liquido e vapori infiammabili.

H302: Nocivo se ingerito.

H302+332: Nocivo se ingerito o inalato.

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312: Nocivo per contatto con la pelle.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

H351: Sospettato di provocare il cancro <indicare la via di esposizione se è accertato

[cont.]

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DURALAC JOINTING COMPOUND

Pagina: 8

che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

H361fd: Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

H372: Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

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

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

**Rinuncia legale:** Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.