

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

CA Code (Nufarm) : 3533  
Oracle Recipe Code (Nufarm) : OR3533  
Item codes : 100012445; 100012446; 100012447  
Forma del prodotto : Miscela  
Denominazione commerciale : ZELIG 480  
Type (Nufarm) : Country Specific  
Country (Nufarm) : Italia  
Numero di registrazione : 13843

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale  
Uso della sostanza/ della miscela : Insetticida

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

##### Distributore

Nufarm Italia S.r.l.  
Via Guelfa, 5  
40138 Bologna - Italia  
T +39 051 0394022 - F +39 051 0560225  
[nufarmitalia@nufarm.com](mailto:nufarmitalia@nufarm.com)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +39 051 0394022 (Nufarm, ore ufficio)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Milano (Osp. Niguarda Ca' Granda) Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milano	+39 02 6610 1029	

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, categoria 3 H226  
Tossicità acuta (per via orale), categoria 3 H301  
Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4 H332  
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318  
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317  
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Narcosi H336  
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie H335  
Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 H304  
Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 H410

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Liquido e vapori infiammabili. Tossico se ingerito. Può essere nocivo in caso di ingestione o inalazione. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Nocivo se inalato.

# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



Avvertenza (CLP) :

Indicazioni di pericolo (CLP) :

Consigli di prudenza (CLP) :

Fraasi EUH :

- Pericolo
- H226 - Liquido e vapori infiammabili.  
H301 - Tossico se ingerito.  
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 - Provoca gravi lesioni oculari.  
H332 - Nocivo se inalato.  
H335 - Può irritare le vie respiratorie.  
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P243 - Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.  
P261 - Evitare di respirare aerosol, i vapori, la nebbia, i fumi.  
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P280 - Indossare indumenti protettivi, Proteggere il viso, Proteggere gli occhi  
P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P331 - NON provocare il vomito.  
P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un centro di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali secondo la normativa locale, regionale, nazionale e/o internazionale.
- EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.  
EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### 2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
clorpirifos (ISO); tiofosfato di O, O-dietile e O-3,5,6-tricloro-2-piridile	(Numero CAS) 2921-88-2 (Numero CE) 220-864-4 (Numero indice EU) 015-084-00-4	44-48	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=10000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10000)
Hydrocarbons C9, aromatics	(Numero CAS) Not available (Numero CE) 918-668-5 (no. REACH) 01-2119455851-35	>40	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Benzenesulfonic acid, 4-C10-14-alkyl derivatives, calcium salts	(Numero CAS) 90194-26-6 (Numero CE) 290-635-1 (no. REACH) 01-2119560592-37	2-3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
butan-1-olo; n-butanolo	(Numero CAS) 71-36-3 (Numero CE) 200-751-6 (Numero indice EU) 603-004-00-6 (no. REACH) 01-2119484630-38	1-2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : Chiamare immediatamente un medico. Vedere la scheda di sicurezza.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Dare ossigeno o praticare la respirazione artificiale se necessario. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Sciacquare immediatamente e abbondantemente gli indumenti contaminati e la pelle prima di togliersi gli indumenti. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua. Non provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico.

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

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : Può irritare le vie respiratorie.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Gravi danni agli occhi.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : Rischio di edema polmonare.

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

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

- Pericolo d'incendio : Liquido e vapori infiammabili.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

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

- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Misure di carattere generale : Una aspirazione locale è necessaria alla fonte dei vapori.

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare. Evitare di respirare la nebbia. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

- Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.
- Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.
- Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore. Utilizzare un apparecchio antideflagrante. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare nebbia. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.
- Misure di igiene : Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave.
- Calore e sorgenti di ignizione : Conservare al riparo dalle fiamme vive, superfici calde e fonti di accensione.
- Informazioni sullo stoccaggio misto : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Conservare fuori dalla portata dei bambini.
- Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in un recipiente chiuso.

#### 7.3. Usi finali particolari

Insetticida.

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

#### 8.1. Parametri di controllo

butan-1-olo; n-butanolo (71-36-3)		
UE	Nome locale	n-Butyl alcohol
UE	Note	(Ongoing)
UE	Riferimento normativo	SCOEL Recommendations

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

##### Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Indumenti protettivi. Occhiali di protezione a mascherina.

##### Protezione delle mani:

Guanti protettivi impermeabili

##### Protezione degli occhi:

Occhiali a protezione integrale

##### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

##### Protezione respiratoria:

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Una aspirazione locale è necessaria alla fonte dei vapori



##### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico : Liquido

# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Colore	: bianco. giallo chiaro.
Odore	: tenue. Solvente organico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 4,5 - 6,5
pH soluzione concentrazione	: 1 % CIPAC MT 75.3
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: 46 - 47 °C CIPAC MT 12.2
Temperatura di autoaccensione	: 474 °C
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: 1,06 - 1,08 CIPAC MT 3.2.1
Solubilità	: Dati non disponibili
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: 2,58 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Non comburente secondo i criteri CE.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Liquido e vapori infiammabili.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>ZELIG 480</b>	
DL50 orale ratto	222 mg/kg (metodo OCSE 401)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg (metodo OECD 402)
CL50 inalazione ratto (mg/l)	3,91 mg/l/4h (metodo OECD 403)
STA CLP (vapori)	3,91 mg/l/4h
STA CLP (polveri, nebbie)	3,91 mg/l/4h
<b>clorpirifos (ISO); tiofosfato di O, O-dietile e O-3,5,6-tricloro-2-piridile (2921-88-2)</b>	
DL50 orale ratto	168 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 4,07 mg/l/4h

# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

<b>Hydrocarbons C9, aromatics (Not available)</b>	
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 10,2 mg/l/4h
Tossicità acuta (orale)	: Orale: Tossico se ingerito.
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Inalazione: Nocivo se inalato.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: 4,5 - 6,5
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari. pH: 4,5 - 6,5
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può provocare sonnolenza o vertigini. Può irritare le vie respiratorie. (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

<b>ZELIG 480</b>	
Viscosità cinematica	2,58 mm <sup>2</sup> /s (40°C)

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

<b>ZELIG 480</b>	
LC50 96 ore per il pesce	< 0,1 mg/l 96h; <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; OECD 203
EC50 48 ore per i crostacei	< 0,1 mg/l 48h; OECD 202
EC50 72h algae	2,07 mg/l <i>Selenastrum capricornutum</i>

<b>clorpirifos (ISO); tiofosfato di O, O-dietile e O-3,5,6-tricloro-2-piridile (2921-88-2)</b>	
LC50 96 ore per il pesce	0,0071 mg/l 96h; <i>Oncorhynchus mykiss</i>
LC50 96 ore per il pesce	2,4 mg/l 96h; <i>Lepomis macrochirus</i>
EC50 48 ore per i crostacei	0,0017 mg/l 48h; <i>Daphnia magna</i>
EC50 72h algae	480 µg/L 72h; <i>Scenedesmus Subspicatus</i>
Altre informazioni ecotossicologiche	
LD50 Birds oral: 476mg/Kg	
LD50 Oral Bees: 0.25µg/bee	

### 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>clorpirifos (ISO); tiofosfato di O, O-dietile e O-3,5,6-tricloro-2-piridile (2921-88-2)</b>	
Persistenza e degradabilità	Difficilmente biodegradabile.
Biodegradazione	DT50 Water 16-35d (pH 7; 25°C); DT50 Soil 13-22d

<b>Hydrocarbons C9, aromatics (Not available)</b>	
Persistenza e degradabilità	Difficilmente biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>clorpirifos (ISO); tiofosfato di O, O-dietile e O-3,5,6-tricloro-2-piridile (2921-88-2)</b>	
Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	1374
Log Pow	4,76

<b>Hydrocarbons C9, aromatics (Not available)</b>	
Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	Potenziale medio
Log Pow	3 - 5

# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### clorpirifos (ISO); tiofosfato di O, O-dietile e O-3,5,6-tricloro-2-piridile (2921-88-2)

Mobilità nel suolo : Koc 2785-31000

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### ZELIG 480

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento




### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Ulteriori indicazioni : Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Numero ONU</b>		
3017	3017	3017
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>		
PESTICIDA ORGANOFOSFORATO LIQUIDO, TOSSICO, INFIAMMABILE (Chlorpyrifos, C9 Aromatic hydrocarbons)	PESTICIDA ORGANOFOSFORATO LIQUIDO, TOSSICO, INFIAMMABILE (Chlorpyrifos, C9 Aromatic hydrocarbons)	PESTICIDA ORGANOFOSFORATO LIQUIDO, TOSSICO, INFIAMMABILE (Chlorpyrifos, C9 Aromatic hydrocarbons)
<b>Descrizione del documento di trasporto</b>		
UN 3017 PESTICIDA ORGANOFOSFORATO LIQUIDO, TOSSICO, INFIAMMABILE (Chlorpyrifos, C9 Aromatic hydrocarbons), 6.1 (3), III, (D/E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 3017 PESTICIDA ORGANOFOSFORATO LIQUIDO, TOSSICO, INFIAMMABILE (Chlorpyrifos, C9 Aromatic hydrocarbons), 6.1 (3), III, INQUINANTE MARINO/PERICOLOSO PER L'AMBIENTE (23°C c.c.)	UN 3017 PESTICIDA ORGANOFOSFORATO LIQUIDO, TOSSICO, INFIAMMABILE (Chlorpyrifos, C9 Aromatic hydrocarbons), 6.1, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>		
6.1 (3)	6.1 (3)	6.1 (3)
		
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>		
III	III	III
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>		
Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si Inquinante marino : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si
Nessuna ulteriore informazione disponibile		

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### - Trasporto via terra

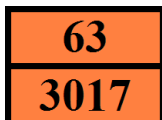
Codice di classificazione (ADR) : TF2  
Disposizioni speciali (ADR) : 61, 274  
Quantità limitate (ADR) : 5l  
Quantità esenti (ADR) : E1  
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC03, R001  
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19  
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T7  
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP2, TP28  
Codice cisterna (ADR) : L4BH  
Disposizioni speciali cisterna (ADR) : TU15, TE19

# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Veicolo per il trasporto in cisterna	: FL
Categoria di trasporto (ADR)	: 2
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)	: V12
Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR)	: CV13, CV28
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR)	: S2, S9
Numero d'identificazione del pericolo (n° Kemler)	: 63
Pannello arancione	:



Codice restrizione in galleria (ADR) : D/E

### - Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 61, 223, 274
Quantità limitate (IMDG)	: 5 L
Quantità esenti (IMDG)	: E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P001
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC03
Istruzioni cisterna (IMDG)	: T7
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP2, TP28
N° EmS (Incendio)	: F-E
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-D
Categoria di stivaggio (IMDG)	: A
Conservazione e manipolazione (IMDG)	: SW2
Punto di infiammabilità (IMDG)	: 23°C to 60°C c.c.
Proprietà e osservazioni (IMDG)	: Liquid flammable pesticides having a flashpoint between 23°C and 60°C c.c., presenting a very wide range of toxic hazard. They frequently contain petroleum or coal tar distillates, or other flammable liquids. Flashpoint and miscibility with water depend upon the composition. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

### - Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y642
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 2L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 655
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 60L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 663
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 220L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3, A4
Codice ERG (IATA)	: 6F

### 14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH



# ZELIG 480

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 3 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Narcosi
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
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.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

NUFARM SDS TEMPLATE

*Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.*