

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 1 di 12

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Olio per motori.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore**

|                            |                                |                               |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Ditta:                     | ADDINOL Lube Oil GmbH          |                               |
|                            | Gebäude 4609                   |                               |
| Indirizzo:                 | Am Haupttor                    |                               |
| Città:                     | D-06237 Leuna                  |                               |
| Telefono:                  | +49 (0) 3461 845-0             | Telefax: +49 (0) 3461 845-555 |
| E-Mail:                    | info@addinol.de                |                               |
| Persona da contattare:     | Application Technology         |                               |
| Internet:                  | www.addinol.de                 |                               |
| Dipartimento responsabile: | ADDINOL Application Technology |                               |

**Fornitore**

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| Ditta:     | FG-TECH S.r.l.                       |
| Indirizzo: | Strada Nazionale Cisa, 83/C          |
| Città:     | I-46029 Suzzara Loc. Croce del Gallo |
| Telefono:  | +39 052 29 78 458                    |
| E-Mail:    | info@fg-tech.it                      |
| Internet:  | http://www.fg-tech.it                |

**1.4. Numero telefonico di emergenza:** Centro Antiveleni +39 (6) 490 663**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 3

Indicazioni di pericolo:

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto è dichiarato pericoloso ai sensi della direttiva (EC) No 1272/2008 [GHS].

**2.2. Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) n. 1272/2008****Indicazioni di pericolo**

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

**Consigli di prudenza**

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità con le disposizioni locali/ regionali/ nazionali/ internazionali.

**Ulteriori suggerimenti**

Il prodotto è stato classificato ed etichettato in base alle direttive comunitarie o in base alla legislazione nazionale.

**2.3. Altri pericoli**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 2 di 12

Un prolungato e ripetuto contatto cutaneo può impoverire lo strato di lipidico della cute e provocare una dermatite.

Non disperdere il prodotto nel suolo.

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscele****Componenti pericolosi**

| N. CAS      | Nome chimico   |              |                  | Quantità    |
|-------------|--|--------------|------------------|-------------|
|             | N. CE  | N. indice    | N. REACH         |             |
|             | Classificazione-GHS  |              |                  |             |
| 64742-54-7  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified                      |              |                  | 40 - < 50 % |
|             | 265-157-1  |              | 01-2119484627-25 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304  |              |                  |             |
| 68037-01-4  | 1-Decene, homopolymer, hydrogenated  |              |                  | 30 - < 40 % |
|             | 500-183-1  |              | 01-2119486452-34 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304  |              |                  |             |
| 121158-58-5 | fenolo, dodecil-, ramificato   |              |                  | < 0,05 %    |
|             | 310-154-3  | 604-092-00-9 | 01-2119513207-49 |             |
|             | Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410 |              |                  |             |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

| N. CAS      | N. CE   | Nome chimico  | Quantità    |
|-------------|---|---|-------------|
|             | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA   |   |             |
| 64742-54-7  | 265-157-1   | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified | 40 - < 50 % |
|             | dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg  |   |             |
| 68037-01-4  | 500-183-1   | 1-Decene, homopolymer, hydrogenated   | 30 - < 40 % |
|             | dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg  |   |             |
| 121158-58-5 | 310-154-3   | fenolo, dodecil-, ramificato  | < 0,05 %    |
|             | dermico: DL50 = ca. 15000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2100 mg/kg M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10 |   |             |

**Ulteriori dati**

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Sistema di classificazione: la classificazione corrisponde alle attuali liste CE, ma è integrata dalle informazioni fornite dalla letteratura specialistica e dalle informazioni aziendali.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Autoprotezione del soccorritore. Cambiare indumenti contaminati. Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto.

**In seguito ad inalazione**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Cambiare indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Cambiare

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 3 di 12

indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista.

**In seguito ad ingestione**

NON provocare il vomito.

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. Consultare immediatamente il medico.

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

Si possono verificare i seguenti sintomi: Tosse. difficoltà di respirazione.

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

Soccorso elementare, decontaminazione, cura sintomatica.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Acqua schizzata. Schiuma. Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>).

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

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

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). Ossidi di zolfo. Ossidi fosforici. fuliggine.

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

**Ulteriori dati**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento se contaminata. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Sezione 12: Informazioni ecologiche

Smaltimento: vedi sezione 13

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 4 di 12

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione. Evitare la formazione di nebbia d'olio. Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità.  
Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.  
Tenere lontana/e/o/i da: Agenti ossidanti.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 5 - 40°C  
Proteggere da: calore. Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. gelo.

**7.3. Usi finali particolari**

Olio per motori. Informazioni dettagliate: vedi scheda tecnica.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 5 di 12

**Valori DNEL/DMEL**

| N. CAS                            | Nome dell'agente chimico  |           |                          |
|-----------------------------------|---|-----------|--------------------------|
| DNEL tipo                         | Via di esposizione  | Effetto   | Valore                   |
| 64742-54-7                        | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |           |                          |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  | per inalazione  | sistemico | 2,73 mg/m <sup>3</sup>   |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  | per inalazione  | locale    | 5,58 mg/m <sup>3</sup>   |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  | dermico   | sistemico | 0,97 mg/kg<br>pc/giorno  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione  | locale    | 1,19 mg/m <sup>3</sup>   |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale   | sistemico | 0,74 mg/kg<br>pc/giorno  |
| 121158-58-5                       | fenolo, dodecil-, ramificato  |           |                          |
| Lavoratore DNEL, acuta            | per inalazione  | sistemico | 44,18 mg/m <sup>3</sup>  |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  | dermico   | sistemico | 0,25 mg/kg<br>pc/giorno  |
| Lavoratore DNEL, acuta            | dermico   | sistemico | 166 mg/kg<br>pc/giorno   |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione  | sistemico | 0,79 mg/m <sup>3</sup>   |
| Consumatore DNEL, acuta           | per inalazione  | sistemico | 13,26 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico   | sistemico | 0,075 mg/kg<br>pc/giorno |
| Consumatore DNEL, acuta           | dermico   | sistemico | 50 mg/kg<br>pc/giorno    |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale   | sistemico | 0,075 mg/kg<br>pc/giorno |
| Consumatore DNEL, acuta           | per via orale   | sistemico | 1,26 mg/kg<br>pc/giorno  |

**Valori PNEC**

| N. CAS  | Nome dell'agente chimico  |  |
|---|---|--|
| Compartimento ambientale                                    | Valore  |  |
| 64742-54-7  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |  |
| Avvelenamento secondario                                    | 9,33 mg/kg  |  |
| 121158-58-5   | fenolo, dodecil-, ramificato  |  |
| Acqua dolce   | 0,000074 mg/l   |  |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo)                          | 0,00037 mg/l  |  |
| Acqua di mare   | 0,000007 mg/l   |  |
| Sedimento d'acqua dolce                                     | 0,226 mg/kg   |  |
| Sedimento marino  | 0,027 mg/kg   |  |
| Avvelenamento secondario                                    | 4 mg/kg   |  |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | 100 mg/l  |  |
| Suolo   | 0,118 mg/kg   |  |

**Altre informazioni sugli valori limite**

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

The product does not contain any relevant quantities of substances with legally established exposure limitation.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 6 di 12

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

**Misure generali di protezione ed igiene**

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

**Protezioni per occhi/volto**

Occhiali di protezione ermetici. norme DIN/EN: DIN EN 166

**Protezione delle mani**

Si devono indossare guanti di protezione collaudati: norme DIN/EN: EN ISO 374

Periodo di permanenza con contatto permanente: 480 min

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile).

Spessore del materiale del guanto: 0.7 mm.

Periodo di permanenza con contatto periodico (spruzzi): 30 min

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile).

Spessore del materiale del guanto: 0.4 mm

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti. Cambiare indumenti contaminati. Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto.

**Protezione respiratoria**

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. Protezione respiratoria con filtro contro gas e vapori organici tipo A - punto di ebollizione > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10.000 ppm.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: liquido/a  
 Colore: giallo/a  
 Odore: caratteristico/a

**Metodo di determinazione**

Valore pH: non applicabile

**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione: Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: non determinato

Punto di scorrimento: -43 °C ASTM D 7346

Punto di infiammabilità: 230 °C DIN EN ISO 2592

**Infiammabilità**

Solido/liquido: Nessun dato disponibile

Gas: Nessun dato disponibile

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 7 di 12

**Proprieta' esplosive**

Nessun dato disponibile

Inferiore Limiti di esplosività:

Nessun dato disponibile

Superiore Limiti di esplosività:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione:

non determinato

**Temperatura di autoaccensione**

Solido:

Nessun dato disponibile

Gas:

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione:

Nessun dato disponibile

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

Nessun dato disponibile

Pressione vapore:

Nessun dato disponibile

Densità (a 15 °C):

0,855 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Idrosolubilità:

insolubile

**Solubilità in altri solventi**

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione  
n-ottanolo/acqua:

Nessun dato disponibile

Viscosità / cinematica:  
(a 100 °C)11,9 mm<sup>2</sup>/s ASTM D 7042

Densità di vapore relativa:

Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione:

Nessun dato disponibile

**9.2. Altre informazioni**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela è chimicamente stabile.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Vedi punto 7 Non sono necessarie ulteriori misure.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5. Materiali incompatibili**

Reazioni con : Agenti ossidanti, forti. Acido.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). Ossidi di zolfo. Ossidi fosforici. fuliggine.**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 8 di 12

**Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Miscela non sottoposta a test.

| N. CAS      | Nome chimico  |                      |          |                     |                    |
|-------------|---|----------------------|----------|---------------------|--------------------|
|             | Via di esposizione  | Dosi                 | Specie   | Fonte               | Metodo             |
| 64742-54-7  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |                      |          |                     |                    |
|             | orale   | DL50 > 5000 mg/kg    | Ratto    | Study report (1982) | OECD Guideline 401 |
|             | cutanea   | DL50 > 5000 mg/kg    | Coniglio | Study report (1982) | OECD Guideline 402 |
| 68037-01-4  | 1-Decene, homopolymer, hydrogenated   |                      |          |                     |                    |
|             | orale   | DL50 > 5000 mg/kg    | Ratto    | Study report (1994) | OECD Guideline 401 |
|             | cutanea   | DL50 > 2000 mg/kg    | Ratto    | Study report (1995) | OECD Guideline 402 |
| 121158-58-5 | fenolo, dodecil-, ramificato  |                      |          |                     |                    |
|             | orale   | DL50 2100 mg/kg      | Ratto    | Publication (1978)  | OECD Guideline 401 |
|             | cutanea   | DL50 ca. 15000 mg/kg | Coniglio | Study report (1968) | OECD Guideline 402 |

**Irritazione e corrosività**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Un prolungato e ripetuto contatto cutaneo può impoverire lo strato di lipidico della cute e provocare una dermatite.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

non applicabile

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Preparato non esaminato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 9 di 12

| N. CAS      | Nome chimico  |                   |           |  |                                   |   |
|-------------|---|-------------------|-----------|--|-----------------------------------|---|
|             | Tossicità in acqua  | Dosi              | [h]   [d] | Specie   | Fonte                             | Metodo                                  |
| 64742-54-7  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |                   |           |  |                                   |   |
|             | Tossicità acuta per i pesci   | LL50 > 100 mg/l   | 96 h      | Pimephales promelas                                | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Tossicità acuta per le alghe  | CE50r >100 mg/l   | 72 h      |  |                                   |   |
|             | Tossicità per i pesci   | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d      | Oncorhynchus mykiss                                | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) | The aquatic toxicity was estimated by a |
| 68037-01-4  | 1-Decene, homopolymer, hydrogenated   |                   |           |  |                                   |   |
|             | Tossicità acuta per i pesci   | LL50 > 1000 mg/l  | 96 h      | Oncorhynchus mykiss                                | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Tossicità acuta per le alghe  | CE50r > 1000 mg/l | 96 h      | Pseudokirchneriella subcapitata                    | Study report (1995)               | OECD Guideline 201                      |
|             | Tossicità acuta per le crustacea  | EL50 > 1000 mg/l  | 48 h      | Daphnia magna                                      | Study report (1995)               | OECD Guideline 202                      |
| 121158-58-5 | fenolo, dodecil-, ramificato  |                   |           |  |                                   |   |
|             | Tossicità acuta per i pesci   | LL50 40 mg/l      | 96 h      | Pimephales promelas                                | Study report (1994)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Tossicità acuta per le alghe  | CE50r 0,15 mg/l   | 72 h      | Desmodesmus subspicatus                            | Study report (2005)               | OECD Guideline 201                      |
|             | Tossicità acuta per le crustacea  | EC50 0,037 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna                                      | Study report (2005)               | OECD Guideline 202                      |
|             | Tossicità per le crustacea  | NOEC 0,004 mg/l   | 21 d      | Daphnia magna                                      | Study report (2005)               | OECD Guideline 211                      |
|             | Tossicità acuta batterica   | (> 1000 mg/l)     | 3 h       | activated sludge of a predominantly industrial sew | Study report (2004)               | OECD Guideline 209                      |

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE). Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

| N. CAS      | Nome chimico                        | Log Pow |
|-------------|-------------------------------------|---------|
| 68037-01-4  | 1-Decene, homopolymer, hydrogenated | > 6,5   |
| 121158-58-5 | fenolo, dodecil-, ramificato        | 7,14    |

**BCF**

| N. CAS      | Nome chimico                 | BCF | Specie              | Fonte               |
|-------------|------------------------------|-----|---------------------|---------------------|
| 121158-58-5 | fenolo, dodecil-, ramificato | 289 | Oncorhynchus mykiss | Study report (2006) |

**12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto, in quanto poco solubile in acqua, viene separato nei depuratori biologici maggiormente in maniera meccanica.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

non applicabile

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 10 di 12

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile

**Ulteriori dati**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Must not be disposed of with domestic refuse. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

130206 OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI (TRANNE OLI COMMESTIBILI ED OLI DI CUI AI CAPITOLI 05, 12 E 19); scarti di olio motore, olio per ingranaggi e oli lubrificanti; oli sintetici per motori, ingranaggi e lubrificazione; rifiuto pericoloso

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata. Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

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

**Trasporto fluviale (ADN)**

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

**Trasporto per nave (IMDG)**

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

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

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

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 11 di 12

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

non applicabile

**Trasporti/Dati ulteriori**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 28, Iscrizione 30

**Regolamentazione nazionale**

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:

1,2,3,5,7,10,16.

**Abbreviazioni ed acronimi**

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

**Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008****[CLP]**

| Classificazione         | Procedura di classificazione |
|-------------------------|------------------------------|
| Aquatic Chronic 3; H412 | Metodo di calcolo            |

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

|       |   |
|-------|---|
| H304  | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H314  | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                            |
| H318  | Provoca gravi lesioni oculari.  |
| H360F | Può nuocere alla fertilità.   |
| 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.                   |

**Ulteriori dati**

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### **ADDINOL Professional 0530 E6/E9**

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 722047

Pagina 12 di 12

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*