

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 1 di 10

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

ADDINOL Eco Grease A 2-500

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

Lubrificante e additivo.

**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:**

Marco Marano, CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Roma, Piazza Sant'Onofrio, 4, 00165, 06 68593726 Anna Lepore, Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia, V.le Luigi Pinto, 1, 71122, 800183459 Romolo Villani Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli, Via A. Cardarelli, 9, 80131, 081-5453333 M. Caterina Grassi, CAV Policlinico "Umberto I", Roma, V.le del Policlinico, 155, 161, 06-49978000 Alessandro Barelli, CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma, Largo Agostino Gemelli, 8, 168, 06-3054343 Francesco Gambassi, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze, Largo Brambilla, 3, 50134, 055-7947819 Carlo Locatelli, CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10, 27100, 0382-24444 Franca Davanzo, Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano, Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162, 02-66101029 Bacis Giuseppe, Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo, Piazza OMS, 1, 24127, 800883300 Giorgio Ricci, Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126, 800011858

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) n. 1272/2008****Etichettatura speciale di determinate miscele**

|        |  |
|--------|--|
| EUH208 | Contiene C14-16-18 Alkyl phenol. Può provocare una reazione allergica. |
| EUH210 | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.                     |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 2 di 10

**Ulteriori suggerimenti**

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

Se utilizzato e gestito secondo le specifiche, il prodotto non ha effetti dannosi sulla nostra esperienza e le informazioni fornite.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscela****Ingredienti rilevanti**

| N. CAS       | Nome chimico                                    |           |                  | Quantità      |
|--------------|---|-----------|------------------|---------------|
|              | N. CE   | N. indice | N. REACH         |               |
|              | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) |           |                  |               |
| 38900-29-7   | Dilithiumazelat                                 |           |                  | 2,5-5 %       |
|              | 254-184-4                                       |           | 01-2120119814-57 |               |
|              | Acute Tox. 4; H302                              |           |                  |               |
| 1190625-94-5 | C14-16-18 Alkyl phenol                          |           |                  | 0,1 - < 0,3 % |
|              | 931-468-2                                       |           | 01-2119498288-1  |               |
|              | Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H317 H373             |           |                  |               |

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              |                        |               |
| 38900-29-7   | 254-184-4  | Dilithiumazelat        | 2,5-5 %       |
|              | per via orale: DL50 = > 300 mg/kg                                |                        |               |
| 1190625-94-5 | 931-468-2  | C14-16-18 Alkyl phenol | 0,1 - < 0,3 % |
|              | dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg |                        |               |

**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**

Provvedere all' apporto di aria fresca. In case of persistent complaints seek medial advice.

**In seguito a contatto con la pelle**

Togliersi immediatamente vestiti contaminati, compresi biancheria e scarpe. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

**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.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 3 di 10

**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**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). Schiuma. Estintore a polvere.**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>), 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. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Raccogliere meccanicamente. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**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

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

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 4 di 10

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

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.

**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. Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco. 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: Agente ossidante

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Proteggere da: Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. gelo. calore.

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 5 - 40°C

**7.3. Usi finali particolari**

Informazioni dettagliate: vedi scheda tecnica.

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****Valori DNEL/DMEL**

| N. CAS                            | Nome dell'agente chimico | Via di esposizione | Effetto   | Valore                   |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------|--------------------------|
| 38900-29-7                        | Dilithiumazelat          |                    |           |                          |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                          | dermico            | locale    | 0,023 mg/cm <sup>2</sup> |
| 1190625-94-5                      | C14-16-18 Alkyl phenol   |                    |           |                          |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                          | per inalazione     | sistemico | 1,17 mg/m <sup>3</sup>   |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                          | dermico            | sistemico | 0,3 mg/kg<br>pc/giorno   |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 5 di 10

**Valori PNEC**

| N. CAS  | Nome dell'agente chimico | Valore        |
|---|--------------------------|---------------|
| Compartimento ambientale                                    |                          |               |
| 38900-29-7  | Dilithiumazelat          |               |
| Acqua dolce   |                          | 0,023 mg/l    |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo)                          |                          | 0,23 mg/l     |
| Acqua di mare   |                          | 0,002 mg/l    |
| 1190625-94-5  | C14-16-18 Alkyl phenol   |               |
| Acqua dolce   |                          | 0,1 mg/l      |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo)                          |                          | 1 mg/l        |
| Acqua di mare   |                          | 0,01 mg/l     |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                          | 4266,16 mg/kg |
| Sedimento marino  |                          | 426,62 mg/kg  |
| Avvelenamento secondario                                    |                          | 3,3 mg/kg     |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                          | 100 mg/l      |
| Suolo   |                          | 852,58 mg/kg  |

**Altre informazioni sugli valori limite**

Valore limite consigliato per la nebbia d'olio

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.

**8.2. Controlli dell'esposizione****Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

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

**Protezione delle mani**

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

Periodo di permanenza con contatto permanente: &gt; 240 min

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile).

Spessore del materiale del guanto: 0.4mm.

**Protezione della pelle**

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

**Protezione respiratoria**

Non è richiesta alcuna misura speciale.

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

Stato fisico:

Pasta

Colore:

giallo/a - marrone

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 6 di 10

|   |                                     |                                 |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|
| Odore:  | caratteristico/a                    |                                 |
| Soglia olfattiva:   | non determinato                     |                                 |
|   |                                     | <b>Metodo di determinazione</b> |
| Punto di fusione/punto di congelamento:   | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | non determinato                     |                                 |
| Infiammabilità:   | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Inferiore Limiti di esplosività:  | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Superiore Limiti di esplosività:  | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Punto di infiammabilità:  | (Olio base) > 150 °C                | DIN ISO 2592                    |
| Temperatura di autoaccensione:  | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Temperatura di decomposizione:  | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Valore pH:  | non applicabile                     |                                 |
| Viscosità / cinematica:<br>(a 40 °C)  | 500 mm <sup>2</sup> /s              | DIN 51562 - Olio base           |
| Idrosolubilità:   | insolubile                          |                                 |
| Solubilità in altri solventi  |                                     |                                 |
| Nessun dato disponibile   |                                     |                                 |
| Coefficiente di ripartizione<br>n-ottanolo/acqua:                                 | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Pressione vapore:   | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Densità (a 25 °C):  | (Olio base) 1,000 g/cm <sup>3</sup> | DIN 51757                       |
| Densità di vapore relativa:   | Nessun dato disponibile             |                                 |
| Caratteristiche delle particelle:   | Nessun dato disponibile             |                                 |

**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido:

Nessun dato disponibile

Gas:

Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti

Nessun dato disponibile

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione:

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**

Non surriscaldare per evitare la decomposizione da calore.

Vedi punto 7 Non sono necessarie ulteriori misure.

**10.5. Materiali incompatibili**

Reazioni con : Agente ossidante, forti

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 7 di 10

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

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

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

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

Preparato non esaminato.

**ATEmix calcolato**

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

| N. CAS       | Nome chimico           |                   |        |                     |                    |
|--------------|------------------------|-------------------|--------|---------------------|--------------------|
|              | Via di esposizione     | Dosi              | Specie | Fonte               | Metodo             |
| 38900-29-7   | Dilithiumazelat        |                   |        |                     |                    |
|              | orale                  | DL50 > 300 mg/kg  | Ratto  | Study report (2015) | OECD Guideline 420 |
| 1190625-94-5 | C14-16-18 Alkyl phenol |                   |        |                     |                    |
|              | orale                  | DL50 > 2000 mg/kg | Ratto  | Study report (2014) | OECD Guideline 423 |
|              | cutanea                | DL50 > 2000 mg/kg | Ratto  | Study report (2015) | OECD Guideline 402 |

**Irritazione e corrosività**

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti sensibilizzanti**

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

Contiene C14-16-18 Alkyl phenol. Può provocare una reazione allergica.

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

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Tossicità 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 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**

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 8 di 10

Preparato non esaminato.

| N. CAS     | Nome chimico                     |                 |           |                          |                     |                    |
|------------|----------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------|---------------------|--------------------|
|            | Tossicità in acqua               | Dosi            | [h]   [d] | Specie                   | Fonte               | Metodo             |
| 38900-29-7 | Dilithiumazelat                  |                 |           |                          |                     |                    |
|            | Tossicità acuta per i pesci      | CL50 > 100 mg/l | 96 h      | Cyprinus carpio          | Study report (2015) | OECD Guideline 203 |
|            | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r 23 mg/l   | 72 h      | Raphidocelis subcapitata | Study report (2015) | OECD Guideline 201 |
|            | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 > 100 mg/l | 48 h      | Daphnia magna            | Study report (2015) | OECD Guideline 202 |

**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    |
|--------------|------------------------|------------|
| 38900-29-7   | Dilithiumazelat        | < 0,11     |
| 1190625-94-5 | C14-16-18 Alkyl phenol | > 16000000 |

**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**

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

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

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**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**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

120112 RIFIUTI PRODOTTI DALLA SAGOMATURA E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA; rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastica; cere e grassi esauriti; rifiuto pericoloso

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

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

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 9 di 10

**14.1. Numero ONU o numero ID:** -**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** -**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** -**14.4. Gruppo d'imballaggio:** -**Trasporto fluviale (ADN)****14.1. Numero ONU o numero ID:** -**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** -**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** -**14.4. Gruppo d'imballaggio:** -**Trasporto per nave (IMDG)****14.1. Numero ONU o numero ID:** -**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** -**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** -**14.4. Gruppo d'imballaggio:** -**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numero ONU o numero ID:** -**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** -**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** -**14.4. Gruppo d'imballaggio:** -**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Se non diversamente specificato, è necessario seguire le misure generali per un trasporto sicuro.

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

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****Ulteriori dati**

Scheda di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), (UE) 2020/878

**Regolamentazione nazionale**

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

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza chimica 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: 7,8,9,10,12.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ADDINOL Eco Grease A 2-500**

Data di revisione: 10.04.2024

N. del materiale: 717257

Pagina 10 di 10

**Abbreviazioni ed acronimi**

Acute Tox: Tossicità acuta

Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea

STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

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)

ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - Stime di tossicità acuta; bw - Peso corporeo; CAO - Cargo Aircraft Only; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard dell'Istituto tedesco di standardizzazione; DNEL - Derived No-Effect Level; DOT - Department of Transportation; DSL - Domestic Substances List (Canada); CE - Unione Europea; EN - Standard europei; GHS - Globally Harmonized System; GLP - Good Laboratory Practice; HMIS - Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organization; ISO - International Organisation for Standardization; LC50 - Concentrazione letale per il 50% della popolazione in esame; LD50 - Dose letale per il 50% della popolazione in esame (Dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; MSHA - Mine Safety and Health Administration; n;o;s; - Not Otherwise Specified; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NOELR - No Observable Effect Loading Rate; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship; RCRA - Resource Conservation and Recovery Act; REACH - Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Convenzione internazionale per il trasporto dei passeggeri; RQ - Reportable Quantity; SADT - Self-Accelerating Decomposition Temperature; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SDS - Safety Data Sheet; TSCA - Toxic Substances Control Act (Stati Uniti); UN - United Nations; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

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

|        |   |
|--------|---|
| H302   | Nocivo se ingerito.   |
| H317   | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                 |
| H373   | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| EUH208 | Contiene C14-16-18 Alkyl phenol. Può provocare una reazione allergica.        |
| EUH210 | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.                            |

**Ulteriori dati**

La miscela non 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.

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