



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 1 di 11

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

1.1. Identificatore del prodotto

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

aerosol - Inibitore di corrosione.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| | | |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Ditta: | ADDINOL Lube Oil GmbH | |
| | Gebäude 4609 | |
| Indirizzo: | Am Haupttor | |
| Città: | D-06237 Leuna | |
| Telefono: | +49 (0) 3461 845-201 | Telefax: +49 (0) 3461 845-561 |
| E-Mail: | info@addinol.de | |
| Persona da contattare: | Application Technology | |
| Internet: | www.addinol.de | |
| Dipartimento responsabile: | ADDINOL Application Technology | |

1.4. Numero telefonico di emergenza: +49 (0) 3461 845-201 - Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Indicazioni di pericolo: F+ - Estremamente infiammabile

Frase R:

Estremamente infiammabile.

Classificazione-GHS

Categorie di pericolo:

Aerosol: Aerosol 1

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2

Indicazioni di pericolo:

Aerosol altamente infiammabile.

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

| | |
|--------------|-------------|
| Avvertenza: | Pericolo |
| Pittogrammi: | GHS02-GHS07 |



Indicazioni di pericolo

| | |
|------|---|
| H222 | Aerosol altamente infiammabile. |
| H229 | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |

Consigli di prudenza

| | |
|------|---|
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
|------|---|



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 2 di 11

| | |
|----------------|--|
| P211 | Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. |
| P251 | Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. |
| P280 | Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. |
| 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. |
| P337+P313 | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |
| P410+P412 | Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. |

Ulteriori suggerimenti

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

2.3. Altri pericoli

Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Componenti pericolosi

| N. CE | Nome chimico | Quantità |
|------------------|---|-----------|
| N. CAS | Classificazione | |
| N. indice | Classificazione-GHS | |
| N. REACH | | |
| 203-448-7 | butano | 35 - 40 % |
| 106-97-8 | F+ - Estremamente infiammabile R12 | |
| 601-004-00-0 | Flam. Gas 1; H220 | |
| 200-827-9 | propano | 15 - 20 % |
| 74-98-6 | F+ - Estremamente infiammabile R12 | |
| 601-003-00-5 | Flam. Gas 1; H220 | |
| 500-228-5 | 1-Decene, Dimer, hydrogenated | < 15 % |
| 68649-11-6 | Xn - Nocivo R20-65 | |
| | Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1; H332 H304 | |
| 298-637-4 | Benzenesulfonic acid, Di-C10-C18-alkyl derivs., calcium salts, neutral, synthetic | < 3 % |
| 93820-57-6 | Xi - Irritante R38-52-53 | |
| | Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H412 | |
| 500-023-0 | Dodecylphenol, ethoxylated | < 1 % |
| 9014-92-0 | Xn - Nocivo, Xi - Irritante, N - Pericoloso per l'ambiente R22-41-51-53 | |
| | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411 | |
| 272-028-3 | Zinc alkyldithiophosphate | < 1 % |
| 68649-42-3 | Xi - Irritante, N - Pericoloso per l'ambiente R36-51-53 | |
| | Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H319 H411 | |
| 204-881-4 | 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol | < 0,50 % |
| 128-37-0 | Xn - Nocivo, N - Pericoloso per l'ambiente R22-36-51-53 | |
| | Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H302 H319 H411 | |
| 01-2119555270-46 | | |

Lettera della frasi R e H: vedi sezione 16.

Ulteriori dati

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Concentrazione di PCB < 1mg/kg.



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 3 di 11

Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla. Sistemare la persona in posizione stabile, sdraiata su un fianco, anche in caso di trasporto, in caso di difficoltà respiratorie, col busto sollevato. Autoprotezione del soccorritore. Cambiare indumenti contaminati. Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto.

In seguito ad inalazione

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda. In caso di malesseri persistenti consultare un medico. Se si presentano problemi respiratori, somministrare ossigeno.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. 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 un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

in caso di inalazione: stordimento. Dolori di testa. Nausea.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Tattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqa schizzata. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Estintore a polvere. Schiuma.

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: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Monossido di carbonio. Ossidi di azoto (NO_x). Fuliggine.

Combustibile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica. Portare indumento protettivo chimico.

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 la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 4 di 11

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

Mettere al sicuro le persone. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli. Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Refer to the provisions listed in Sections 8, 12 and 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Usare soltanto in luogo ben ventilato. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti. Pericolo di esplosioni! Evitare la diffusione dei vapori in cantine, fognie e cave. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento 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 lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Da osservare: TRG 300, direttiva sull'aerosol (75/324/CEE).

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Tenere lontana/e/o/i da: Agenti ossidanti. Materiale, ricco di ossigeno, comburente.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 10 - 30°C. Non conservare a temperature sopra i: 50°C.

7.3. Usi finali specifici

Informazioni dettagliate: vedi Foglio di Istruzioni Tecniche.

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 Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 5 di 11

Valori limite per l'esposizione (VME/VLE)

| N. CAS | Sostanza | ppm | mg/m ³ | f/ml | Categoria | Provenienza |
|----------|----------------------------|------|-------------------|------|-----------|-------------|
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-4-crésol | - | 10 e | | VME 8 h | |
| 74-98-6 | Propane | 1000 | 1800 | | VME 8 h | |
| | | 4000 | 7200 | | VLE 4x15 | |
| 106-97-8 | n-Butane | 800 | 1900 | | VME 8 h | |
| | | 3200 | 7200 | | VLE 4x15 | |

Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

fonte:

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

Prevedere ventilazione sufficiente e aspirazione locale in punti critici.

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: DIN EN 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.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---------------|-------------------|
| Stato fisico: | gassoso/a |
| Colore: | giallo/a chiaro/a |
| Odore: | caratteristico/a |

Metodo di determinazione



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 6 di 11

Cambiamenti in stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

< -20 °C

Punto di infiammabilità:

< -20 °C DIN EN ISO 2592

Proprietà esplosive

Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili.

Inferiore Limiti di esplosività:

1,4 vol. %

Superiore Limiti di esplosività:

10,8 vol. %

Temperatura di accensione:

365 °C

Densità (a 20 °C):

0,653 g/cm³ DIN 51757

Idrosolubilità:

insolubile

Viscosità / cinematica:

non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stable with proper care and handling.

10.2. Stabilità chimica

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Pericolo di infiammazione.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.4. Condizioni da evitare

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare. Conservare fuori dalla portata dei bambini Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

10.5. Materiali incompatibili

Tenere lontana/e/o/i da: Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Monossido di carbonio. Ossidi di azoto (NO_x). Fuliggine.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Dati non disponibili

Miscela non sottoposta a test.



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 7 di 11

| N. CAS | Nome chimico | Metodo | Dosi | Specie | Fonte |
|------------|---|--------|--------------|-----------|--------|
| | Via di esposizione | | | | |
| 106-97-8 | butano | | | | |
| | per inalazione (4 h) gas | CL50 | 273000 ppm | Ratto | GESTIS |
| 68649-11-6 | 1-Decene, Dimer, hydrogenated | | | | |
| | per via orale | DL50 | > 2000 mg/kg | Ratto. | |
| | dermico | DL50 | > 2000 mg/kg | Coniglio. | |
| | per inalazione (1 h) vapore | CL50 | < 5,0 mg/l | Ratto. | |
| | per inalazione gas | ATE | 4500 ppm | | |
| 93820-57-6 | Benzenesulfonic acid, Di-C10-C18-alkyl derivs., calcium salts, neutral, synthetic | | | | |
| | per via orale | DL50 | > 2000 mg/kg | Ratto. | |
| 9014-92-0 | Dodecylphenol, ethoxylated | | | | |
| | per via orale | ATE | 500 mg/kg | | |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol | | | | |
| | per via orale | DL50 | > 2000 mg/kg | Ratto. | |

Irritazione e corrosività

Effetto irritante agli occhi: irritante.

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

Effetti sensibilizzanti

Valutazione: non sensibilizzante.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Effetti gravi dopo esposizione ripetuta o prolungata

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Dati non disponibili

Effetti specifici nell'esame con animali

in caso di inalazione: stordimento. Dolori di testa. Nausea.

Ulteriori dati

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Dati non disponibili

Miscela non sottoposta a test.

| N. CAS | Nome chimico | Metodo | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte |
|------------|---|--------|---------------|-----------|---------------------------------|-------|
| 93820-57-6 | Benzenesulfonic acid, Di-C10-C18-alkyl derivs., calcium salts, neutral, synthetic | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 | 10 - 100 mg/l | 96 h | Carassius auratus (pesce rosso) | |

12.2. Persistenza e degradabilità

Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE). Non disperdere la sostanza nelle



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 8 di 11

fognature o nelle falde acquifere.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|----------|--------------|---------|
| 106-97-8 | butano | 2,89 |
| 74-98-6 | propano | 2,36 |

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. Altri effetti avversi

Dati non disponibili

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 la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

| | |
|--|---|
| 14.1. Numero ONU: | UN 1950 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: | AEROSOLS |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 2 |
| Etichette: | 2.1 |
| |  |
| Codice di classificazione: | 5F |
| Disposizioni speciali: | 190 327 344 625 |
| Quantità limitate (LQ): | 1 L |
| Categoria di trasporto: | 2 |
| Codice restrizione tunnel: | D |

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

Quantities released: E0
 Special provisions: 190 - 327 - 625
 Transportation category: 2
 Tunnel restriction code: B1D

Trasporto fluviale (ADN)

| | |
|---|----------|
| 14.1. Numero ONU: | UN 1950 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: | AEROSOLS |



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 9 di 11

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2

14.4. Gruppo d'imballaggio: -
Etichette: 2.1



Codice di classificazione: 5F
Disposizioni speciali: 190 327 344 625
Quantità limitate (LQ): 1 L

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

Quantities released: E0
Special provisions: 190 327 625

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: AEROSOLS
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio: -
Etichette: 2.1



Disposizioni speciali: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Quantità limitate (LQ): See SP277
EmS: F-D, S-U

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

Quantities released: E0
Special provisions: 63, 190, 277, 327, 959

Trasporto aereo (ICAO)

14.1. Numero ONU: UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: AEROSOLS, flammable
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio: -
Etichette: 2.1



Disposizioni speciali: A145 A167 A802
Quantità limitate (LQ) Passenger: 30 kg G
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 203
Max quantità IATA - Passenger: 75 kg
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 203
Max quantità IATA - Cargo: 150 kg

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

Passenger LQ: Y203



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 10 di 11

Quantities released: E0
 Danger: Y203
 Special provisions: A145 - A153

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Gas infiammabili.

14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

1999/13/CE (VOC): 59,5 % (388,535 g/l)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro ai giovani.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo completo delle frasi R citate nelle sezioni 2 e 3

| | |
|----|--|
| 12 | Estremamente infiammabile. |
| 20 | Nocivo per inalazione. |
| 22 | Nocivo per ingestione. |
| 36 | Irritante per gli occhi. |
| 38 | Irritante per la pelle. |
| 41 | Rischio di gravi lesioni oculari. |
| 51 | Tossico per gli organismi acquatici. |
| 52 | Nocivo per gli organismi acquatici. |
| 53 | Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |
| 65 | Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. |

Testo completo delle frasi H citate nelle sezioni 2 e 3

| | |
|------|---|
| H220 | Gas altamente infiammabile. |
| H222 | Aerosol altamente infiammabile. |
| H229 | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Ulteriori informazioni

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

These given data only refer to the named product. If the product is used together with other materials or in manufacturing processes the data might not be applicable any more. The data are based on today's state of our knowledge and experience. They are, however, no guarantee of any specific product properties and do not established any legally valid contractual relationship.



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data di stampa: 06.10.2014

N. del materiale: 777010

Pagina 11 di 11

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

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