

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 1 di 18

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

DINITROL 8510 Spray

UFI: FP51-C39K-N00U-2ND0

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

##### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Pitture e vernici

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

Ditta: DINOL GmbH  
Indirizzo: Pyrmonter Strasse 76  
Città: D-32676 Luegde  
Telefono: + 49 (0) 5281 982980 Telefax: + 49 (0) 5281 9829860  
E-mail: msds@dinol.com  
Persona da contattare: Labor  
Dipartimento responsabile: msds@dinol.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza:** Centro Nazionale di Informazione Tossicologica: +39 0382 24444

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

##### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Regolamento (CE) n. 1272/2008

##### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

acetone; 2-propanone; propanone  
acetato di n-butile  
acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato

**Avvertenza:** Pericolo

**Pittogrammi:**



##### Indicazioni di pericolo

H222 Aerosol altamente infiammabile.  
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

##### Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.  
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 8510 Spray**

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 2 di 18

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

**Etichettatura speciale di determinate miscele**EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
Uso ristretto agli utilizzatori professionali.**Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml****Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H222-H229

**Consigli di prudenza**

P210-P211-P251-P410+P412

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 3 di 18

### Ingredienti rilevanti

| N. CAS    | Nome chimico                                                                 |              |                  | Quantità      |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|---------------|
|           | N. CE                                                                        | N. indice    | N. REACH         |               |
|           | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)                              |              |                  |               |
| 67-64-1   | acetone; 2-propanone; propanone                                              |              |                  | 25 - < 50 %   |
|           | 200-662-2                                                                    | 606-001-00-8 | 01-2119471330-49 |               |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066                 |              |                  |               |
| 74-98-6   | propano                                                                      |              |                  | 10 - < 12,5 % |
|           | 200-827-9                                                                    | 601-003-00-5 | 01-2119486944-21 |               |
|           | Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280                                    |              |                  |               |
| 123-86-4  | acetato di n-butile                                                          |              |                  | 5 - < 10 %    |
|           | 204-658-1                                                                    | 607-025-00-1 | 01-2119485493-29 |               |
|           | Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066                                    |              |                  |               |
| 108-65-6  | acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato              |              |                  | 5 - < 10 %    |
|           | 203-603-9                                                                    | 607-195-00-7 | 01-2119475791-29 |               |
|           | Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336                                           |              |                  |               |
| 106-97-8  | butano                                                                       |              |                  | 5 - < 10 %    |
|           | 203-448-7                                                                    | 601-004-00-0 | 01-2119474691-32 |               |
|           | Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280                                    |              |                  |               |
| 75-28-5   | isobutano                                                                    |              |                  | 5 - < 10 %    |
|           | 200-857-2                                                                    | 601-004-00-0 | 01-2119485395-27 |               |
|           | Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280                                    |              |                  |               |
| 7429-90-5 | alluminio in polvere (stabilizzata)                                          |              |                  | < 2,5 %       |
|           | 231-072-3                                                                    | 013-002-00-1 | 01-2119455851-35 |               |
|           | Flam. Sol. 1, Water-react. 2; H228 H261                                      |              |                  |               |
| 9004-70-0 | nitrato di cellulosa; nitrocellulosa                                         |              |                  | < 2,5 %       |
|           | Flam. Sol. 1; H228                                                           |              |                  |               |
| 1330-20-7 | xilene                                                                       |              |                  | < 2,5 %       |
|           | 215-535-7                                                                    | 601-022-00-9 | 01-2119488216-32 |               |
|           | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315 |              |                  |               |

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

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 4 di 18

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

| N. CAS    | N. CE     | Nome chimico                                                                                                                                                     | Quantità    |
|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|           |           | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA                                                                                                              |             |
| 67-64-1   | 200-662-2 | acetone; 2-propanone; propanone                                                                                                                                  | 25 - < 50 % |
|           |           | per inalazione: CL50 = 76 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 7426-15800 mg/kg; per via orale: DL50 = 5800 mg/kg                                                      |             |
| 123-86-4  | 204-658-1 | acetato di n-butile                                                                                                                                              | 5 - < 10 %  |
|           |           | per inalazione: CL50 = > 21 mg/l (vapori); per inalazione: CL50 = > 21 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = > 14112 mg/kg; per via orale: DL50 = 10760 mg/kg |             |
| 108-65-6  | 203-603-9 | acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato                                                                                                  | 5 - < 10 %  |
|           |           | per inalazione: CL50 = 35,7 mg/l (vapori); per via orale: DL50 = 8500 mg/kg                                                                                      |             |
| 106-97-8  | 203-448-7 | butano                                                                                                                                                           | 5 - < 10 %  |
|           |           | per inalazione: CL50 = 273000 ppm (gas)                                                                                                                          |             |
| 7429-90-5 | 231-072-3 | alluminio in polvere (stabilizzata)                                                                                                                              | < 2,5 %     |
|           |           | per inalazione: CL50 = > 5 mg/l (polveri o nebbie)                                                                                                               |             |
| 1330-20-7 | 215-535-7 | xilene                                                                                                                                                           | < 2,5 %     |
|           |           | per inalazione: CL50 = 6350 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 4500 ppm (gas); dermico: DL50 = 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 8700 mg/kg                    |             |

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

###### Informazioni generali

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

###### In seguito ad inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

###### In seguito a contatto con la pelle

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

###### In seguito a 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. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

###### In seguito ad ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente).

NON provocare il vomito.

Consultare immediatamente il medico.

La persona colpita va messa in posizione tranquilla, coperta e tenuta calda.

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

Nausea, Stordimento, Dolori di testa.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

##### 5.1. Mezzi di estinzione

###### Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estintore a polvere, Nebbia d'acqua.

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 8510 Spray**

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 5 di 18

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

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

Sostanze pericolose da decomposizione: Pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata.

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

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

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

**Ulteriori dati**

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire 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**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Utilizzare indumenti protettivi individuali.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

**Per chi interviene direttamente**

Per ulteriori dati, si veda la sezione 8 della SDS.

**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.

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

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**Per la pulizia**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Pulire bene le superfici sporche.

Non sciacquare con acqua.

**Altre informazioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

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

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti.

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 6 di 18

Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.

#### Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

- Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
- Non mangiare né bere durante l'impiego.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
- Non respirare i gas/vapori/aerosol.

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

##### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

- Non chiudere ermeticamente il recipiente. Conservare al riparo dall'umidità.
- Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.
- Conservare lontano dal calore. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

##### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

- Conservare il recipiente ben chiuso.

#### 7.3. Usi finali particolari

- Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

#### VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS    | Nome dell'agente chimico             | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Categoria     | Provenienza |
|-----------|--------------------------------------|------|-------------------|---------------------|---------------|-------------|
| 108-65-6  | 2-Metossi-1-metiletilacetato         | 50   | 275               |                     | 8 ore         | D.lgs.81/08 |
|           |                                      | 100  | 550               |                     | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 123-86-4  | Acetato di n-butile                  | 50   | 241               |                     | 8 ore         | D.lgs.81/08 |
|           |                                      | 150  | 723               |                     | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 67-64-1   | Acetone                              | 250  |                   |                     | TWA (8 h)     | ACGIH-2023  |
|           |                                      | 500  |                   |                     | STEL (15 min) | ACGIH-2023  |
| 67-64-1   | Acetone                              | 500  | 1210              |                     | 8 ore         | D.lgs.81/08 |
| 7429-90-5 | Aluminum metal (respirable fraction) |      | 1                 |                     | TWA (8 h)     | ACGIH-2023  |
| 75-28-5   | Butane: isobutane                    | 1000 |                   |                     | STEL (15 min) | ACGIH-2023  |
| 106-97-8  | Butane: n-butane                     | 1000 |                   |                     | STEL (15 min) | ACGIH-2023  |
| 123-86-4  | n-Butyl acetate                      | 50   |                   |                     | TWA (8 h)     | ACGIH-2023  |
|           |                                      | 150  |                   |                     | STEL (15 min) | ACGIH-2023  |
| 1330-20-7 | Xilene, isomeri misti, puro          | 50   | 221               |                     | 8 ore         | D.lgs.81/08 |
|           |                                      | 100  | 442               |                     | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 1330-20-7 | Xylene: mixed isomers                | 20   |                   |                     | TWA (8 h)     | ACGIH-2023  |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 8510 Spray**

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 7 di 18

**Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)**

| N. CAS    | Nome dell'agente chimico                             | Parametri                         | Valore limite | Materiale per analisi | Momento del prelievo |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|----------------------|
| 67-64-1   | ACETONE (ACGIH 2023)                                 | Acetone                           | 25 mg/L       | urine                 | End of shift         |
| 1330-20-7 | XYLENES (technical or commercial grade) (ACGIH 2023) | Methylhippuric acids (creatinine) | 1.5 g/g       | urine                 | End of shift         |

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 8 di 18

### Valori DNEL/DMEL

| N. CAS                            | Nome dell'agente chimico                                        |                    |           |                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|----------------------|
| DNEL tipo                         |                                                                 | Via di esposizione | Effetto   | Valore               |
| 67-64-1                           | acetone; 2-propanone; propanone                                 |                    |           |                      |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 1210 mg/m³           |
| Lavoratore DNEL, acuta            |                                                                 | per inalazione     | locale    | 2420 mg/m³           |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | dermico            | sistemico | 186 mg/kg pc/giorno  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 200 mg/m³            |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | dermico            | sistemico | 62 mg/kg pc/giorno   |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | per via orale      | sistemico | 62 mg/kg pc/giorno   |
| ,                                 |                                                                 |                    |           |                      |
| 123-86-4                          | acetato di n-butile                                             |                    |           |                      |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 48 mg/m³             |
| Lavoratore DNEL, acuta            |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 600 mg/m³            |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | per inalazione     | locale    | 300 mg/m³            |
| Lavoratore DNEL, acuta            |                                                                 | per inalazione     | locale    | 600 mg/m³            |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 12 mg/m³             |
| Consumatore DNEL, acuta           |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 300 mg/m³            |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | per inalazione     | locale    | 35,7 mg/m³           |
| Consumatore DNEL, acuta           |                                                                 | per inalazione     | locale    | 300 mg/m³            |
| 108-65-6                          | acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato |                    |           |                      |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 275 mg/m³            |
| Lavoratore DNEL, acuta            |                                                                 | per inalazione     | locale    | 550 mg/m³            |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | dermico            | sistemico | 796 mg/kg pc/giorno  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 33 mg/m³             |
| Consumatore DNEL, acuta           |                                                                 | per inalazione     | locale    | 33 mg/m³             |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | dermico            | sistemico | 320 mg/kg pc/giorno  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | per via orale      | sistemico | 36 mg/kg pc/giorno   |
| 7429-90-5                         | alluminio in polvere (stabilizzata)                             |                    |           |                      |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 3,72 mg/m³           |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | per inalazione     | locale    | 3,72 mg/m³           |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                 | per via orale      | sistemico | 3,95 mg/kg pc/giorno |
| ,                                 |                                                                 |                    |           |                      |
| 1330-20-7                         | xilene                                                          |                    |           |                      |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | dermico            | sistemico | 108 mg/kg pc/giorno  |
| Lavoratore DNEL, acuta            |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 289 mg/m³            |
| Lavoratore DNEL, acuta            |                                                                 | per inalazione     | locale    | 174 mg/m³            |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                 | per inalazione     | sistemico | 77 mg/m³             |

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 9 di 18

|                                   |                |           |                        |
|-----------------------------------|----------------|-----------|------------------------|
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale  | sistemico | 1,6 mg/kg<br>pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico        | sistemico | 108 mg/kg<br>pc/giorno |
| Consumatore DNEL, acuta           | per inalazione | sistemico | 174 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consumatore DNEL, acuta           | per inalazione | locale    | 174 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 14,8 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   |                |           |                        |

#### Valori PNEC

| N. CAS                                                      | Nome dell'agente chimico                                        |              |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|
| Compartimento ambientale                                    |                                                                 | Valore       |
| 67-64-1                                                     | acetone; 2-propanone; propanone                                 |              |
| Acqua dolce                                                 |                                                                 | 10,6 mg/l    |
| Acqua di mare                                               |                                                                 | 1,06 mg/l    |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                                                                 | 30,4 mg/kg   |
| Sedimento marino                                            |                                                                 | 3,04 mg/kg   |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                                 | 100 mg/l     |
| Suolo                                                       |                                                                 | 29,5 mg/kg   |
| 123-86-4                                                    | acetato di n-butile                                             |              |
| Acqua dolce                                                 |                                                                 | 0,18 mg/l    |
| Acqua di mare                                               |                                                                 | 0,018 mg/l   |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                                                                 | 0,981 mg/kg  |
| Sedimento marino                                            |                                                                 | 0,0981 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                                 | 35,6 mg/l    |
| Suolo                                                       |                                                                 | 0,0903 mg/kg |
| 108-65-6                                                    | acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato |              |
| Acqua dolce                                                 |                                                                 | 0,635 mg/l   |
| Acqua di mare                                               |                                                                 | 0,0635 mg/l  |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                                                                 | 3,29 mg/kg   |
| Sedimento marino                                            |                                                                 | 0,329 mg/kg  |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                                 | 100 mg/l     |
| Suolo                                                       |                                                                 | 0,290 mg/kg  |
| 7429-90-5                                                   | alluminio in polvere (stabilizzata)                             |              |
| Acqua dolce                                                 |                                                                 | 0,0749 mg/l  |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                                 | 20 mg/l      |
| 1330-20-7                                                   | xilene                                                          |              |
| Acqua dolce                                                 |                                                                 | 0,327 mg/l   |
| Acqua di mare                                               |                                                                 | 0,327 mg/l   |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                                                                 | 12,46 mg/kg  |
| Sedimento marino                                            |                                                                 | 12,46 mg/kg  |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                                 | 6,58 mg/l    |
| Suolo                                                       |                                                                 | 2,31 mg/kg   |

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 10 di 18



#### Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Se maneggiato a contenitore aperto si devono possibilmente utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Protezioni per occhi/volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

##### Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati (EN ISO 374):

FKM (caucciù di fluoro), Tempo di penetrazione:

PVA (polivinilalcol), Tempo di penetrazione:

NBR (Caucciù di nitrile), Tempo di penetrazione:

Butil gomma elastica, Tempo di penetrazione:

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

##### Protezione della pelle

Indossare indumenti e scarpe antistatici.

##### Protezione respiratoria

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione.

apparecchio per filtraggio del gas (EN 141), Materiale/mezzo filtrante: A2/P3

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                                                   |                                                                                         |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Stato fisico:                                                                     | Aerosol                                                                                 |                 |
| Colore:                                                                           | argento                                                                                 |                 |
| Odore:                                                                            | caratteristico                                                                          |                 |
| Soglia olfattiva:                                                                 | non determinato                                                                         |                 |
| Punto di fusione/punto di congelamento:                                           |                                                                                         | non determinato |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: |                                                                                         | non applicabile |
| Infiammabilità:                                                                   |                                                                                         | non applicabile |
| Inferiore Limiti di esplosività:                                                  |                                                                                         | 1,7 vol. %      |
| Superiore Limiti di esplosività:                                                  |                                                                                         | 13,0 vol. %     |
| Punto di infiammabilità:                                                          |                                                                                         | non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione:                                                    |                                                                                         | 333 °C          |
| Temperatura di decomposizione:                                                    |                                                                                         | non determinato |
| Valore pH:                                                                        |                                                                                         | non determinato |
| Viscosità / cinematica:                                                           |                                                                                         | non determinato |
| Idrosolubilità:                                                                   | Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua. |                 |
| Solubilità in altri solventi                                                      |                                                                                         |                 |
| non determinato                                                                   |                                                                                         |                 |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:                                    |                                                                                         | non determinato |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 8510 Spray**

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 11 di 18

Pressione vapore: 3500 hPa  
(a 20 °C)  
Densità (a 20 °C): 0,7 g/cm<sup>3</sup>  
Densità di vapore relativa: non determinato

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

Proprietà esplosive: non determinato  
Alimenta la combustione: Nessun dato disponibile  
Temperatura di autoaccensione:  
Solido: non applicabile  
Gas: non applicabile  
Proprietà ossidanti: non determinato

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione: non applicabile  
Test di separazione di solventi: non determinato  
Solvente: 93,6 %  
Contenuto in acqua : 0,2 %  
Contenuto dei corpi solidi: 6,3 %  
Viscosità / dinamico: non determinato

**Ulteriori dati**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

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

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Conservare lontano dal calore. Pericolo di infiammazione.

**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

**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.

**ATEmix calcolato**

ATE (orale) &gt; 2000 mg/kg; ATE (cutanea) 56500 mg/kg; ATE (inalazione gas) 127125 ppm

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 12 di 18

| N. CAS    | Nome chimico                                                    |                       |          |        |        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|----------|--------|--------|
|           | Via di esposizione                                              | Dosi                  | Specie   | Fonte  | Metodo |
| 67-64-1   | acetone; 2-propanone; propanone                                 |                       |          |        |        |
|           | orale                                                           | DL50 5800 mg/kg       | Ratto    | RTECS  |        |
|           | cutanea                                                         | DL50 7426-15800 mg/kg | Coniglio | IUCLID |        |
|           | inalazione (4 h) vapore                                         | CL50 76 mg/l          | Ratto    |        |        |
| 123-86-4  | acetato di n-butile                                             |                       |          |        |        |
|           | orale                                                           | DL50 10760 mg/kg      | Ratto    |        |        |
|           | cutanea                                                         | DL50 > 14112 mg/kg    | Coniglio |        |        |
|           | inalazione vapore                                               | CL50 > 21 mg/l        | Ratto    |        |        |
|           | inalazione (4 h) polvere/nebbia                                 | CL50 >21 mg/l         | Ratto    |        |        |
| 108-65-6  | acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato |                       |          |        |        |
|           | orale                                                           | DL50 8500 mg/kg       | Ratto    |        |        |
|           | inalazione (4 h) vapore                                         | CL50 35,7 mg/l        | Ratto    |        |        |
| 106-97-8  | butano                                                          |                       |          |        |        |
|           | inalazione (4 h) gas                                            | CL50 273000 ppm       | Ratto    | GESTIS |        |
| 7429-90-5 | alluminio in polvere (stabilizzata)                             |                       |          |        |        |
|           | inalazione (4 h) polvere/nebbia                                 | CL50 >5 mg/l          | Ratto    |        |        |
| 1330-20-7 | xilene                                                          |                       |          |        |        |
|           | orale                                                           | DL50 8700 mg/kg       | Ratto    |        |        |
|           | cutanea                                                         | DL50 2000 mg/kg       | Coniglio |        |        |
|           | inalazione (4 h) vapore                                         | CL50 6350 mg/l        | Ratto    |        |        |
|           | inalazione gas                                                  | ATE 4500 ppm          |          |        |        |

### Irritazione e corrosività

Provoca grave irritazione oculare.

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

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### 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

Può provocare sonnolenza o vertigini. (acetone; 2-propanone; propanone)

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

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

### Pericolo in caso di aspirazione

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

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 13 di 18

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Potenziale di disturbo endocrino Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa/sul composto stesso.

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

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

| N. CAS    | Nome chimico                     |              |           |        |                                      |        |
|-----------|----------------------------------|--------------|-----------|--------|--------------------------------------|--------|
|           | Tossicità in acqua               | Dosi         | [h]   [d] | Specie | Fonte                                | Metodo |
| 67-64-1   | acetone; 2-propanone; propanone  |              |           |        |                                      |        |
|           | Tossicità acuta per i pesci      | CL50<br>mg/l | 5540      | 96 h   | Onchorhynchus mykiss                 |        |
|           | Tossicità acuta per le crustacea | EC50<br>mg/l | 8800      | 48 h   | Daphnia Magna                        |        |
|           | Tossicità per le alghe           | NOEC<br>mg/l | 4740      | 2 d    | Selenastrum capricornutum            |        |
| 123-86-4  | acetato di n-butile              |              |           |        |                                      |        |
|           | Tossicità acuta per i pesci      | CL50         | 18 mg/l   | 96 h   | Pimephales promelas                  |        |
|           | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r        | 397 mg/l  | 72 h   | Selenastrum capricornutum            |        |
|           | Tossicità acuta per le crustacea | EC50         | 44 mg/l   | 48 h   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) |        |
| 1330-20-7 | xilene                           |              |           |        |                                      |        |
|           | Tossicità acuta per i pesci      | CL50         | 13,5 mg/l | 96 h   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) |        |
|           | Tossicità acuta per le crustacea | EC50         | 7,4 mg/l  | 48 h   | pesce                                |        |

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

| N. CAS   | Nome chimico                                                    |        |    |       |
|----------|-----------------------------------------------------------------|--------|----|-------|
|          | Metodo                                                          | Valore | d  | Fonte |
|          | Valutazione                                                     |        |    |       |
| 67-64-1  | acetone; 2-propanone; propanone                                 |        |    |       |
|          | OECD 301 B                                                      | 91%    | 28 |       |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).             |        |    |       |
| 123-86-4 | acetato di n-butile                                             |        |    |       |
|          | OCSE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E                                   | 83%    | 28 |       |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).             |        |    |       |
| 108-65-6 | acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato |        |    |       |
|          | OECD 302 B                                                      | >90 %  |    |       |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).             |        |    |       |

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 14 di 18

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

| N. CAS    | Nome chimico                                                    | Log Pow |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 67-64-1   | acetone; 2-propanone; propanone                                 | -0,24   |
| 123-86-4  | acetato di n-butile                                             | 2,3     |
| 108-65-6  | acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato | 0,56    |
| 106-97-8  | butano                                                          | 2,89    |
| 9004-70-0 | nitrato di cellulosa; nitrocellulosa                            | <0      |
| 1330-20-7 | xilene                                                          | 3       |

#### BCF

| N. CAS    | Nome chimico                    | BCF  | Specie                              | Fonte |
|-----------|---------------------------------|------|-------------------------------------|-------|
| 67-64-1   | acetone; 2-propanone; propanone | <10  |                                     |       |
| 1330-20-7 | xilene                          | 25,9 | Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea) |       |

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

#### 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

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Non mischiare con altri rifiuti.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti:

##### Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080111 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

##### Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

080111 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

##### Codice Europeo Rifiuto contaminato imballaggio

150104 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi metallici

##### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltire rispettando la normativa vigente.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 15 di 18

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1950  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** AEROSOL  
**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  
Quantità consentita: E0  
Categoria di trasporto: 2  
Codice restrizione tunnel: D

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1950  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** AEROSOLS  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 2.1  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** -  
Etichette: 2.1



Marine pollutant: no  
Disposizioni speciali: 63, 190, 277, 327, 344, 959  
Quantità limitate (LQ): 1000 mL  
Quantità consentita: E0  
EmS: F-D, S-U

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

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1950  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** AEROSOLS  
**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  
Passenger LQ: Y203  
Quantità consentita: E0  
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 203

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 16 di 18

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Max quantità IATA - Passenger:         | 75 kg  |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: | 203    |
| Max quantità IATA - Cargo:             | 150 kg |

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Gas sotto pressione

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

non applicabile

#### Trasporti/Dati ulteriori

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

### 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 28, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Direttiva 2004/42/CE di COV da 93,6 % (688,6 g/l)

pitture e vernici:

Sottocategoria secondo la direttiva 2004/42/CE: Finiture speciali - Tutti i tipi, Valore limite per COV: 840 g/l

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): P3a AEROSOL INFIAMMABILI

Immissione sul mercato ed uso di precursori di esplosivi (regolamento (UE) 2019/1148):

Questo prodotto è normato dal Regolamento (UE) 2019/1148: tutte le transazioni sospette e l'eventuale scomparsa o furto di quantità significative devono essere segnalati al punto di riferimento nazionale competente.

##### Ulteriori dati

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

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.

##### Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

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

##### Ulteriori dati

La miscela contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 59 del regolamento REACH: nessuna

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### DINITROL 8510 Spray

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 17 di 18

#### 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: 3,6,8.

#### Abbreviazioni ed acronimi

Water-react: Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili  
 Flam. Gas: Gas infiammabili  
 Aerosol: Aerosol  
 Press. Gas (Liq.): Gas liquefatto  
 Flam. Liq: Liquido infiammabile  
 Flam. Sol: Solido infiammabile  
 Acute Tox: Tossicità acuta  
 Skin Irrit: Irritazione cutanea  
 Eye Irrit: Irritazione oculare  
 STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%

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

| Classificazione      | Procedura di classificazione         |
|----------------------|--------------------------------------|
| Aerosol 1; H222-H229 | In base ai dati risultanti dai test  |
| Eye Irrit. 2; H319   | Principio di trasferimento "Aerosol" |
| STOT SE 3; H336      | Principio di trasferimento "Aerosol" |

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

H220 Gas altamente infiammabile.  
 H222 Aerosol altamente infiammabile.  
 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
 H226 Liquido e vapori infiammabili.  
 H228 Solido infiammabile.  
 H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
 H261 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.  
 H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.  
 H312 Nocivo per contatto con la pelle.  
 H315 Provoca irritazione cutanea.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H332 Nocivo se inalato.  
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
 EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

#### Ulteriori dati

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 8510 Spray**

Data di revisione: 31.10.2023

N. del materiale: 34007

Pagina 18 di 18

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.

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