



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 2 di 11

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

**Consigli di prudenza**

P501 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.  
 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.  
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.  
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  
 P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

| N. CAS   | Nome chimico   |              |                  | Quantità |
|----------|--|--------------|------------------|----------|
|          | N. CE  | N. indice    | N. REACH         |          |
|          | Classificazione-GHS  |              |                  |          |
| 80-62-6  | metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato   |              |                  | 55-60%   |
|          | 201-297-1  | 607-035-00-6 | 01-2119452498-28 |          |
|          | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335  |              |                  |          |
| 79-41-4  | Methacrylic acid   |              |                  | 6-8%     |
|          | 201-204-4  |              |                  |          |
|          | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H312 H302 H314 H335  |              |                  |          |
| 110-16-7 | acido maleico  |              |                  | <2%      |
|          | 203-742-5  | 607-095-00-3 |                  |          |
|          | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H302 H315 H319 H317 H335   |              |                  |          |
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol   |              |                  | <1%      |
|          | 204-881-4  |              |                  |          |
|          | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410  |              |                  |          |
| 80-15-9  | idroperossido di alpha,alpha-dimetilbenzile  |              |                  | <1%      |
|          | 201-254-7  | 617-002-00-8 | 01-2119475796-19 |          |
|          | Org. Perox. E, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H242 H331 H312 H302 H314 H373 H411 |              |                  |          |

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

**Limiti di conc. specifici e fattori M**

| N. CAS   | N. CE  | Nome chimico                                | Quantità |
|----------|--|---|----------|
|          | Limiti di conc. specifici e fattori M  |   |          |
| 110-16-7 | 203-742-5  | acido maleico                               | <2% %    |
|          | Skin Sens. 1; H317: >= 0,1 - 100   |   |          |
| 80-15-9  | 201-254-7  | idroperossido di alpha,alpha-dimetilbenzile | <1% %    |
|          | Skin Corr. 1B; H314: >= 10 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 3 - < 10 Eye Dam. 1; H318: >= 3 - < 10 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3 STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 |   |          |

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 3 di 11

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Non ci sono informazioni disponibili.

**In seguito ad inalazione**

In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di malessere, contattare 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 seguito ad ingestione**

In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

**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**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

In caso di incendio usare sabbia, estintore a polvere o schiuma resistente all'alcool.

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

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

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.

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

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

Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

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

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

**6.2. Precauzioni ambientali**

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**

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

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Smaltimento: vedi sezione 13

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

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 4 di 11

fumare.

Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria.

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

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non conservare insieme a: Agente ossidante

**7.3. Usi finali particolari**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/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 |
|----------|----------------------------|-----|-------------------|---------------------|---------------|-------------|
| 128-37-0 | 2,6-Dibutil-p-cresolo terz | -   | 2                 |                     | 8 ore         | ACGIH-2002  |
| 79-41-4  | Acido metacrilico          | 20  | 70                |                     | 8 ore         | ACGIH-2002  |
| 80-62-6  | Metacrilato di metile      | 50  | -                 |                     | 8 ore         | D.lgs.81/08 |
|          |                            | 100 | -                 |                     | Breve termine | D.lgs.81/08 |

**Valori DNEL/DMEL**

| N. CAS   | Nome dell'agente chimico                    | DNEL tipo                         | Via di esposizione | Effetto   | Valore                 |
|----------|---|-----------------------------------|--------------------|-----------|------------------------|
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol                  |                                   |                    |           |                        |
|          |   | Lavoratore DNEL, a lungo termine  | per inalazione     | sistemico | 3,5 mg/m <sup>3</sup>  |
|          |   | Lavoratore DNEL, acuta            | per inalazione     | sistemico | 18 mg/m <sup>3</sup>   |
|          |   | Lavoratore DNEL, a lungo termine  | dermico            | sistemico | 0,5 mg/kg pc/giorno    |
|          |   | Lavoratore DNEL, acuta            | dermico            | sistemico | 19 mg/persona/giorno   |
|          |   | Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione     | sistemico | 0,78 mg/m <sup>3</sup> |
|          |   | Consumatore DNEL, acuta           | per inalazione     | sistemico | 3,1 mg/m <sup>3</sup>  |
|          |   | Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico            | sistemico | 0,25 mg/kg pc/giorno   |
|          |   | Consumatore DNEL, acuta           | dermico            | sistemico | 6,7 mg/kg pc/giorno    |
|          |   | Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale      | sistemico | 0,25 mg/kg pc/giorno   |
|          |   | Consumatore DNEL, acuta           | per via orale      | sistemico | 1 mg/kg pc/giorno      |
| 80-15-9  | idroperossido di alpha,alpha-dimetilbenzile |                                   |                    |           |                        |
|          |   | Lavoratore DNEL, a lungo termine  | per inalazione     | sistemico | 6 mg/m <sup>3</sup>    |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 5 di 11

**Valori PNEC**

| N. CAS  | Nome dell'agente chimico                    |                        |
|---|---|------------------------|
| Compartimento ambientale                                    |   | Valore                 |
| 128-37-0  | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol                  |                        |
| Acqua dolce   |   | 0,000199-0,0023 mg/l   |
| Acqua di mare   |   | 0,0000199-0,00023 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |   | 0,0996-3,4 mg/kg       |
| Sedimento marino  |   | 0,00996-0,34 mg/kg     |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |   | 0,17-100 mg/kg         |
| 80-15-9   | idroperossido di alpha,alpha-dimetilbenzile |                        |
| Acqua dolce   |   | 0,0031 mg/l            |
| Acqua di mare   |   | 0,00031 mg/l           |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |   | 0,023 mg/kg            |
| Sedimento marino  |   | 0,0023 mg/kg           |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |   | 0,35 mg/l              |
| Suolo   |   | 0,0029 mg/kg           |

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

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

**Misure generali di protezione ed igiene**

Misure igieniche e di sicurezza generali

**Protezioni per occhi/volto**

Occhiali con protezione laterale (DIN EN 166)

**Protezione delle mani**

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

Tipo di guanto adatto: NBR (Caucciù di nitrile)

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

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria**

Utilizzare maschera respiratoria appropriata. Materiale/mezzo filtrante A

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

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Stato fisico: | Liquido                               |
| Colore:       | bianco                                |
| Odore:        | di: Acrilato                          |
| Valore pH:    | Non ci sono informazioni disponibili. |

**Cambiamenti in stato fisico**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Punto di fusione:  | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | Non ci sono informazioni disponibili. |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 6 di 11

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Punto di sublimazione:   | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Punto di ammorbidimento: | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Punto di scorrimento:    | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Punto di infiammabilità: | 11 °C                                 |

**Infiammabilità**

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| Solido: | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Gas:    | Non ci sono informazioni disponibili. |

**Proprieta' esplosive**

Non ci sono informazioni disponibili.

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Inferiore Limiti di esplosività: | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Superiore Limiti di esplosività: | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Temperatura di accensione:       | Non ci sono informazioni disponibili. |

**Temperatura di autoaccensione**

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| Solido: | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Gas:    | Non ci sono informazioni disponibili. |

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Temperatura di decomposizione: | Non ci sono informazioni disponibili. |
|--------------------------------|---------------------------------------|

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

Non ci sono informazioni disponibili.

|                   |   |
|-------------------|---|
| Pressione vapore: | Non ci sono informazioni disponibili.   |
| Densità:          | Non ci sono informazioni disponibili.   |
| Idrosolubilità:   | Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua. |

**Solubilità in altri solventi**

Non ci sono informazioni disponibili.

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Coefficiente di ripartizione:    | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Viscosità / dinamico:            | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Viscosità / cinematica:          | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Densità di vapore:               | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Velocità di evaporazione:        | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Test di separazione di solventi: | Non ci sono informazioni disponibili. |
| Solvente:                        | Non ci sono informazioni disponibili. |

**9.2. Altre informazioni**

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Contenuto dei corpi solidi: | Non ci sono informazioni disponibili. |
|-----------------------------|---------------------------------------|

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

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.2. Stabilità chimica**

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

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Pericolo di polimerizzazione

**10.4. Condizioni da evitare**

Conservare lontano dal calore. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 7 di 11

**10.5. Materiali incompatibili**

Metalli alcalini  
 Agente ossidante  
 Acido forte  
 basi forti  
 Perossidi

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)  
 Monossido di carbonio  
 Altro

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**
**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**
**Tossicità acuta**

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

| N. CAS   | Nome chimico                                |                |        |        |        |
|----------|---|----------------|--------|--------|--------|
|          | Via di esposizione                          | Dosi           | Specie | Fonte  | Metodo |
| 79-41-4  | Methacrylic acid                            |                |        |        |        |
|          | orale                                       | ATE 500 mg/kg  |        |        |        |
|          | cutanea                                     | ATE 1100 mg/kg |        |        |        |
| 110-16-7 | acido maleico                               |                |        |        |        |
|          | orale                                       | DL50 708 mg/kg | Ratto  | GESTIS |        |
| 80-15-9  | idroperossido di alpha,alpha-dimetilbenzile |                |        |        |        |
|          | orale                                       | DL50 382 mg/kg | Ratto  | IUCLID |        |
|          | cutanea                                     | DL50 500 mg/kg | Ratto  | RTECS  |        |
|          | inalazione (4 h) vapore                     | CL50 1,4 mg/l  | Ratto  | IUCLID |        |
|          | inalazione aerosol                          | ATE 0,5 mg/l   |        |        |        |

**Irritazione e corrosività**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
 Provoca gravi lesioni oculari.

**Effetti sensibilizzanti**

Può provocare una reazione allergica cutanea. (metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato; acido maleico)

**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 irritare le vie respiratorie. (metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato)

**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.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 8 di 11

**12.1. Tossicità**

| N. CAS   | Nome chimico                     |      |                |        |       |        |
|----------|----------------------------------|------|----------------|--------|-------|--------|
|          | Tossicità in acqua               | Dosi | [h]   [d]      | Specie | Fonte | Metodo |
| 110-16-7 | acido maleico                    |      |                |        |       |        |
|          | Tossicità acuta per i pesci      | CL50 | 5 mg/l         | 96 h   | pesce | GESTIS |
|          | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 | 316 mg/l       | 48 h   |       | GESTIS |
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol       |      |                |        |       |        |
|          | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 | 0,48-0,61 mg/l | 48 h   |       |        |

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

| N. CAS   | Nome chimico               | Log Pow |
|----------|----------------------------|---------|
| 110-16-7 | acido maleico              | -0,34   |
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol | 5,10    |

**12.4. Mobilità nel suolo**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.6. Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**
**Trasporto stradale (ADR/RID)**
**14.1. Numero ONU:**

UN 2924

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

3

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

II

Etichette:

3+8



Codice di classificazione:

FC

Disposizioni speciali:

274



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 9 di 11

Quantità limitate (LQ): 1 L  
 Categoria di trasporto: 2  
 Numero pericolo: 338  
 Codice restrizione tunnel: D/E

**Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)**  
 E2

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU:** UN 2924  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** II  
 Etichette: 3+8



Marine pollutant: no  
 Disposizioni speciali: 274  
 Quantità limitate (LQ): 1 L  
 EmS: F-E, S-C

**Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)**  
 E2

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

**14.1. Numero ONU:** UN 2924  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** II  
 Etichette: 3+8



Disposizioni speciali: A3  
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 0.5 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 352  
 Max quantità IATA - Passenger: 1 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 363  
 Max quantità IATA - Cargo: 5 L

**Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)**  
 E2  
 : Y340

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 10 di 11

**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**

2004/42/CE (VOC): Non ci sono informazioni disponibili.

**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): 2 - inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

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

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

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2.

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

| Classificazione         | Procedura di classificazione        |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225      | In base ai dati risultanti dai test |
| Skin Corr. 1A; H314     | Metodo di calcolo                   |
| Eye Dam. 1; H318        | Metodo di calcolo                   |
| Skin Sens. 1; H317      | Metodo di calcolo                   |
| STOT SE 3; H335         | Metodo di calcolo                   |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Metodo di calcolo                   |

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

|      |   |
|------|---|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili.                                     |
| H242 | Rischio d'incendio per riscaldamento.   |
| H302 | Nocivo se ingerito.   |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle.   |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                        |
| H315 | Provoca irritazione cutanea.  |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                 |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari.  |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.  |
| H331 | Tossico se inalato.   |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie.   |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici.                                    |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.        |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.              |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.               |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**DINITROL 870 MMA B**

Data di revisione: 14.11.2019

N. del materiale: 80870-B

Pagina 11 di 11

**Ulteriori dati**

Non ci sono informazioni disponibili.

---

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