



## TASKI Sprint Ammo Plus

Revisione: 28-11-2021

Versione: 02.1

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale:** TASKI Sprint Ammo Plus

UFI: 7SYG-W19X-P002-TW5G

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

**Uso del prodotto:**

Detergente dei pavimenti.  
Detergente per superfici dure.  
Solo per uso professionale.

**Usi sconsigliati:**

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati.

#### SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore:

AISE\_SWED\_PW\_1\_1  
AISE\_SWED\_PW\_8a\_2  
AISE\_SWED\_PW\_4\_1  
AISE\_SWED\_PW\_10\_1  
AISE\_SWED\_PW\_11\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Dettagli dei contatti

Diversey S.P.A.

Via Philips, 12, 20900 Monza (MB)

Tel: 039 959 1150, E-mail: info.italy@diversey.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Consultare un medico (ove possibile, mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza).

Bergamo - CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Tel. 800.88.33.00

Firenze - CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Tel. (+39) 055.794.7819

Foggia - CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia", Tel. 800.183.459

Milano - CAV Ospedale Niguarda, Tel. (+39) 02.66.1010.29

Napoli - CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli", Tel. (+39) 081.545.3333

Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Tel. (+39) 0382.24.444

Roma - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Tel. (+39) 06.6859.3726

Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli", Tel. (+39) 06.305.4343

Roma - CAV Policlinico "Umberto I", Tel. (+39) 06.4997.8000

Verona - CAV Centro antiveleni Veneto, Tel. 800.011.858.

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Eye Irrit. 2 (H319)

#### 2.2 Elementi dell'etichetta



**Avvertenze:** Attenzione.

#### Indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

#### 2.3 Altri pericoli

## TASKI Sprint Ammo Plus

Nessun altro pericolo conosciuto.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscela

| Componenti                  | Numero EC | No. CAS     | Numero REACH     | Classificazione   | Note | Percentuale in peso |
|-----------------------------|-----------|-------------|------------------|---|------|---------------------|
| alchil alcol etossilato     | [4]       | 69011-36-5  | [4]              | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)  |      | 1-3                 |
| alchil alcol alcossilato    | [4]       | 111905-53-4 | [4]              | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Irrit. 2 (H319)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)                      |      | 1-3                 |
| sodio alchilbenzensolfonato | 290-656-6 | 90194-45-9  | [1]              | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)  |      | 1-3                 |
| sodio idrossido             | 215-185-5 | 1310-73-2   | 01-2119457892-27 | Skin Corr. 1A (H314)<br>Corrosione Metalli 1 (H290)   |      | 0.1-1               |
| ammoniaca                   | 215-647-6 | 1336-21-6   | 01-2119488876-14 | Skin Corr. 1B (H314)<br>STOT SE 3 (H335)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 2 (H411) |      | 0.1-1               |

#### Limiti di concentrazione specifici

alchil alcol etossilato:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 10% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 1%

sodio idrossido:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 3% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.5%
- Skin Corr. 1A (H314) >= 5% > Skin Corr. 1B (H314) >= 2% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.5%

Limite(i) d'esposizione sul luogo di lavoro, se disponibili sono elencati nella sottosezione 8.1. STA, se disponibili, sono elencati nella sezione 11.

[1] Esentato: miscela ionica. Vedi Regolamento (CE) No 1907/2006, allegato V, paragrafi 3 e 4. Questo sale è potenzialmente presente, in base a calcoli, ed incluso ai soli fini della classificazione ed etichettatura. Ogni materia iniziale della miscela ionica è registrata, come richiesto.

[4] Esentato: polimero. Vedi Articolo 2(9) Regolamento (CE) No 1907/2006.

Per il testo completo delle frasi H e EUH citate in questa sezione, vedere Sezione 16..

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

|  |   |
|--|---|
| <b>Inalazione:</b>                           | In caso di malessere, consultare un medico.   |
| <b>Contatto con la pelle:</b>                | Lavare la pelle con abbondante acqua tiepida, facendo scorrere l'acqua con delicatezza. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.   |
| <b>Contatto con gli occhi:</b>               | Tenere le palpebre aperte e sciacquare gli occhi con abbondante acqua tiepida per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste consultare un medico. |
| <b>Ingestione:</b>                           | Sciacquare la bocca. Bere immediatamente 1 bicchiere di acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. In caso di malessere, consultare un medico.   |
| <b>Protezione personale del soccorritore</b> | Considerare i dispositivi di protezione individuale come indicato nella sottosezione 8.2.   |

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

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Inalazione:</b>             | Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo. |
| <b>Contatto con la pelle:</b>  | Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo. |
| <b>Contatto con gli occhi:</b> | Provoca grave irritazione.                          |
| <b>Ingestione:</b>             | Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo. |

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

Nessuna informazione disponibile su test clinici e monitoraggio medico. Specifiche informazioni tossicologiche, se disponibili, possono essere trovate nella sezione 11.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Anidride carbonica. Polvere asciutta. Spruzzo d'acqua a getto. Combattere i grandi incendi con getti d'acqua o schiuma alcool resistente.

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla miscela

Nessuno in particolare.

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degni incendi

## TASKI Sprint Ammo Plus

Come in ogni incendio, indossare il respiratore ed appropriati indumenti protettivi inclusi guanti e protezione per gli occhi/la faccia.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

non sono previste misure particolari.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Diluire abbondantemente con acqua. Evitare il deflusso diretto in fogna, nelle acque di superficie ed in quelle di falda.

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

Arginare per raccogliere grandi fuoriuscite di liquido. Assorbire con materiale liquido-assorbente (sabbia, diatomite, segatura). Non posizionare i materiali fuoriusciti di nuovo nel contenitore originale. Raccogliere in contenitori chiusi e idonei per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per dispositivi di protezione individuale veder sottosezione 8.2. Per le considerazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure per prevenire incendi ed esplosioni:

Non sono richieste particolari precauzioni.

#### Misure richieste per la protezione dell'ambiente:

Per controlli dell'esposizione ambientale vedi sottosezione 8.2.

#### Consigli generali sull'igiene professionale:

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversey. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Evitare il contatto con gli occhi. Non respirare gli aerosol. Usare solo con ventilazione sufficiente. Cfr. cap. 8.2, Controllo dell'esposizione / protezione individuale.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in accordo alla legislazione locale e nazionale. Conservare in un recipiente chiuso. Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Per condizioni da evitare vedi sottosezione 10.4. Per materiali incompatibili vedi sottosezione 10.5.

### 7.3 Uso(i) finali specifici

Nessuna raccomandazione specifica per usi finali disponibile.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti d'esposizione sul luogo di lavoro

Valori limite nell'aria, se disponibili:

| Componenti      | Valore(i) a lungo termine  | Valore(i) a breve termine  | Valore(i) Ceiling           |
|-----------------|--|--|-----------------------------|
| sodio idrossido |  |  | 2 mg/m <sup>3</sup> (AIDII) |
| ammoniaca       | 20 ppm (ISPESL)<br>14 mg/m <sup>3</sup> (ISPESL)<br>25 ppm (AIDII)<br>17 mg/m <sup>3</sup> (AIDII) | 50 ppm (ISPESL)<br>36 mg/m <sup>3</sup> (ISPESL)<br>35 ppm (AIDII)<br>24 mg/m <sup>3</sup> (AIDII) |                             |

Valori limite biologici, se disponibili:

#### Procedure di monitoraggio raccomandate, se disponibili:

Limiti d'esposizione addizionali in condizioni d'uso, se disponibili:

### Valori DNEL/DMEL e PNEC

#### Esposizione umana

DNEL esposizione orale - consumatori al dettaglio (mg/Kg bw)

| Componenti                  | Effetti locali - breve termine | Effetti sistemici - breve termine | Effetti locali - lungo termine | Effetti sistemici - lungo termine |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| alchil alcol etossilato     | -                              | -                                 | -                              | -                                 |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           |
| sodio idrossido             | -                              | -                                 | -                              | -                                 |
| ammoniaca                   | -                              | -                                 | -                              | -                                 |

**TASKI Sprint Ammo Plus**

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

DNEL esposizione dermica - lavoratori

| Componenti                  | Effetti locali - breve termine | Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw) | Effetti locali - lungo termine | Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw) |
|-----------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|--|
| alchil alcol etossilato     | -                              | -  | -                              | -  |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      |
| sodio idrossido             | 2 %                            | -  | -                              | -  |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile        | 6.8  | Nessun dato disponibile        | 6.8  |

DNEL esposizione dermica - consumatori al dettaglio

| Componenti                  | Effetti locali - breve termine | Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw) | Effetti locali - lungo termine | Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw) |
|-----------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|--|
| alchil alcol etossilato     | -                              | -  | -                              | -  |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile                      |
| sodio idrossido             | 2 %                            | -  | -                              | -  |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile        | -  | Nessun dato disponibile        | -  |

DNEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m<sup>3</sup>)

| Componenti                  | Effetti locali - breve termine | Effetti sistemici - breve termine | Effetti locali - lungo termine | Effetti sistemici - lungo termine |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| alchil alcol etossilato     | -                              | -                                 | -                              | -                                 |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           |
| sodio idrossido             | -                              | -                                 | 1                              | -                                 |
| ammoniaca                   | 36                             | 47.6                              | 14                             | 47.6                              |

DNEL esposizione inalatoria - consumatori al dettaglio (mg/m<sup>3</sup>)

| Componenti                  | Effetti locali - breve termine | Effetti sistemici - breve termine | Effetti locali - lungo termine | Effetti sistemici - lungo termine |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| alchil alcol etossilato     | -                              | -                                 | -                              | -                                 |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile           |
| sodio idrossido             | -                              | -                                 | 1                              | -                                 |
| ammoniaca                   | -                              | -                                 | -                              | -                                 |

**Esposizione ambientale**

Esposizione ambientale - PNEC

| Componenti                  | Acqua di superficie, dolce (mg/l) | Acqua di superficie, marina (mg/l) | Intermittente (mg/l)    | Impianto di trattamento acque reflue (mg/l) |
|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---|
| alchil alcol etossilato     | -                                 | -                                  | -                       | -   |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile            | Nessun dato disponibile | Nessun dato disponibile                     |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile           | Nessun dato disponibile            | Nessun dato disponibile | Nessun dato disponibile                     |
| sodio idrossido             | -                                 | -                                  | -                       | -   |
| ammoniaca                   | 0.0011                            | 0.011                              | -                       | -   |

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

| Componenti                  | Sedimento, acqua dolce (mg/kg) | Sedimento, marino (mg/kg) | Suolo (mg/kg)           | Aria (mg/m <sup>3</sup> ) |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|
| alchil alcol etossilato     | -                              | -                         | -                       | -                         |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile   | Nessun dato disponibile | Nessun dato disponibile   |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile        | Nessun dato disponibile   | Nessun dato disponibile | Nessun dato disponibile   |
| sodio idrossido             | -                              | -                         | -                       | -                         |
| ammoniaca                   | -                              | -                         | -                       | -                         |

## TASKI Sprint Ammo Plus

## 8.2 Controlli dell'esposizione

Le seguenti informazioni riguardano gli usi in sottosezione 1.2 della scheda di sicurezza  
Per le istruzioni di manipolazione ed applicazione riferirsi alla scheda informativa del prodotto, se disponibile.  
Per questa sezione sono presunte normali condizioni d'uso.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto puro :

**Controlli tecnici appropriati:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.  
**Controlli organizzativi appropriati:** Evitare il contatto diretto e/o schizzi quando possibile. addestrare il personale.

## Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto non diluito:

|                                    | SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore | LCS | PROC    | Durata (min) | ERC   |
|------------------------------------|---|-----|---------|--------------|-------|
| Trasferimento e diluizione manuali | AISE_SWED_PW_8a_2   | PW  | PROC 8a | 60           | ERC8a |
| Trasferimento e diluizione manuali | AISE_SWED_PW_1_1  | PW  | PROC 1  | 60           | ERC8a |

## Dispositivi di protezione individuali

**Protezione per gli occhi/la faccia:** L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi (EN 166).

**Protezione delle mani:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

**Protezione della pelle:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

**Protezione respiratoria:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

**Controlli dell'esposizione ambientale:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto diluito :

## Concentrazione massima raccomandata (%): 2

**Controlli tecnici appropriati:** Fornire uno standard adeguato della ventilazione generale.  
**Controlli organizzativi appropriati:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

## Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto diluito:

|   | SWED              | LCS | PROC    | Durata (min) | ERC   |
|---|-------------------|-----|---------|--------------|-------|
| Applicazione meccanica  | AISE_SWED_PW_10_1 | PW  | PROC 10 | 480          | ERC8a |
| Applicazione manuale mediante spazzolatura, strofinamento o lavaggio con il mop |                   |     |         |              |       |
| Applicazione spray  | AISE_SWED_PW_11_1 | PW  | PROC 11 | 60           | ERC8a |
| Applicazione manuale  | AISE_SWED_PW_19_1 | PW  | PROC 19 | 480          | ERC8a |
| Applicazione automatica in un sistema dedicato                                  | AISE_SWED_PW_4_1  | PW  | PROC 4  | 480          | ERC8a |

## Dispositivi di protezione individuali

**Protezione per gli occhi/la faccia:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

**Protezione delle mani:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

**Protezione della pelle:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

**Protezione respiratoria:** Applicazione tramite flacone spray: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni. Applicare le misure tecniche per il rispetto della conformità ai limiti di esposizione professionale, se disponibili

**Controlli dell'esposizione ambientale:** Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Le informazioni in questa sezione si riferiscono al prodotto, a meno che non sia specificato che i dati sono relativi alla sostanza

## Metodo / note

**Stato fisico:** Liquido

**Colore:** Limpido , Blu

**Odore:** Specifico del prodotto

**Soglia di odore:** Non applicabile

**Punto di fusione/Punto di congelamento (°C):** Non determinato

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

**Punto iniziale di ebollizione ed intervallo di ebollizione (°C):** Non determinato

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, punto di ebollizione

| Componenti | Valore (°C) | Metodo | Pressione atmosferica (hPa) |
|------------|-------------|--------|-----------------------------|
|            |             |        |                             |

## TASKI Sprint Ammo Plus

|                             |                         |                 |  |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------|--|
| alchil alcol etossilato     | > 200                   | Metodo non dato |  |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |                 |  |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |                 |  |
| sodio idrossido             | > 990                   | Metodo non dato |  |
| ammoniaca                   | 28.5                    | Metodo non dato |  |

**Metodo / note****Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile ai liquidi**Infiammabilità (liquido):** Non infiammabile.**Punto d'infiammabilità (°C):** > 60 °C**Combustione sostenuta:** Non applicabile.*(Manuale UN per Test e Criteri, sezione 32, L.2)***Limite di esplosività/limite di infiammabilità inferiore e superiore (%):** Non determinato

vaso chiuso

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, limiti d'infiammabilità o esplosività, se disponibili:

| Componenti | Limite inferiore (% vol) | Limite superiore (% vol) |
|------------|--------------------------|--------------------------|
| ammoniaca  | 15.4                     | 33.6                     |

**Metodo / note****Temperatura di autoaccensione:** Non determinato**Temperatura di decomposizione:** Non applicabile.**pH:** > 11 (puro)**Viscosità cinematica:** Non determinato**Solubilità in/Miscibilità con Acqua:** Completamente miscibile

ISO 4316

Dati della sostanza, solubilità in acqua

| Componenti                  | Valore (g/l)            | Metodo          | Temperatura (°C) |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------|------------------|
| alchil alcol etossilato     | Solubile                | Metodo non dato | 20               |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |                 |                  |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |                 |                  |
| sodio idrossido             | 1000                    | Metodo non dato | 20               |
| ammoniaca                   | 100 Solubile            | Metodo non dato | 20               |

Dati della sostanza, coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): vedi sottosezione 12.3

**Metodo / note****Pressione di vapore:** Non determinato

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, tensione di vapore

| Componenti                  | Valore (Pa)             | Metodo          | Temperatura (°C) |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------|------------------|
| alchil alcol etossilato     | Trascurabile            | Metodo non dato | 20-25            |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |                 |                  |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |                 |                  |
| sodio idrossido             | < 1330                  | Metodo non dato | 20               |
| ammoniaca                   | 586500                  | Metodo non dato | 20               |

**Metodo / note****Densità relativa:** ≈ 1.00 (20 °C)**Densità di vapore relativa:** -.**Caratteristiche delle particelle:** Nessun dato disponibile.

OECD 109 (EU A.3)

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Non applicabile ai liquidi.

**9.2 Altre informazioni****9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****Proprietà esplosive:** Non esplosivo.**Proprietà ossidanti:** Non ossidante.**Corrosione su metalli:** Non corrosivo

Peso dell'evidenza

**9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza**

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1 Reattività**

**TASKI Sprint Ammo Plus**

Nessun pericolo di reattività conosciuto nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

**10.2 Stabilità chimica**

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

**10.4 Condizioni da evitare**

Nessuna conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

**10.5 Materiali incompatibili**

Nessuno conosciuto nelle normali condizioni d'uso.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno noto nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

Dati sulla miscela:.

**STA pertinente calcolata:**

STA- Orale (mg/Kg) >2000

Dati sulla sostanza, quando rilevanti e disponibili sono elencati di seguito:.

**Tossicità acuta**

Tossicità acuta per via orale

| Componenti                  | End point        | Valore (mg/kg) | Speci | Metodo                 | Tempo d'esposizione (h) | STA (mg/kg)     |
|-----------------------------|------------------|----------------|-------|------------------------|-------------------------|-----------------|
| alchil alcol etossilato     | LD <sub>50</sub> | > 300-2000     | Ratto | OECD 423 (EU B.1 tris) |                         | 25000           |
| alchil alcol alcossilato    | LD <sub>50</sub> | ≥ 1000         | Ratto | Metodo non dato        |                         | 100000          |
| sodio alchilbenzensolfonato | LD <sub>50</sub> | > 1470         | Ratto | OECD 401 (EU B.1)      |                         | 33000           |
| sodio idrossido             |                  | 500            |       |                        |                         | Non determinato |
| ammoniaca                   | LD <sub>50</sub> | 350            | Ratto | Metodo non dato        |                         | Non determinato |

Tossicità acuta per via cutanea

| Componenti                  | End point        | Valore (mg/kg)          | Speci    | Metodo          | Tempo d'esposizione (h) | STA (mg/kg)     |
|-----------------------------|------------------|-------------------------|----------|-----------------|-------------------------|-----------------|
| alchil alcol etossilato     | LD <sub>50</sub> | > 2000                  | Coniglio | Metodo non dato |                         | Non determinato |
| alchil alcol alcossilato    |                  | Nessun dato disponibile |          |                 |                         | Non determinato |
| sodio alchilbenzensolfonato |                  | Nessun dato disponibile |          |                 |                         | Non determinato |
| sodio idrossido             | LD <sub>50</sub> | 1350                    | Coniglio | Metodo non dato |                         | Non determinato |
| ammoniaca                   |                  | Nessun dato disponibile |          |                 |                         | Non determinato |

Tossicità inalatoria acuta

| Componenti                  | End point        | Valore (mg/l)           | Speci | Metodo          | Tempo d'esposizione (h) |
|-----------------------------|------------------|-------------------------|-------|-----------------|-------------------------|
| alchil alcol etossilato     |                  | Nessun dato disponibile |       |                 |                         |
| alchil alcol alcossilato    |                  | Nessun dato disponibile |       |                 |                         |
| sodio alchilbenzensolfonato |                  | Nessun dato disponibile |       |                 |                         |
| sodio idrossido             |                  | Nessun dato disponibile |       |                 |                         |
| ammoniaca                   | LC <sub>50</sub> | 7.035                   | Ratto | Metodo non dato | 0.5                     |

## TASKI Sprint Ammo Plus

## Tossicità inalatoria acuta, continuo

| Componenti                  | STA - inalazione, polvere (mg/l) | STA - inalazione, nebbia (mg/l) | STA - inalazione, vapore (mg/l) | STA - inalazione, gas (mg/l) |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| alchil alcol etossilato     | Non determinato                  | Non determinato                 | Non determinato                 | Non determinato              |
| alchil alcol alcossilato    | Non determinato                  | Non determinato                 | Non determinato                 | Non determinato              |
| sodio alchilbenzensolfonato | Non determinato                  | Non determinato                 | Non determinato                 | Non determinato              |
| sodio idrossido             | Non determinato                  | Non determinato                 | Non determinato                 | Non determinato              |
| ammoniaca                   | Non determinato                  | Non determinato                 | Non determinato                 | Non determinato              |

## Irritazione e corrosività

## Irritazione e corrosività cutanea

| Componenti                  | Risultato               | Speci    | Metodo            | Tempo d'esposizione |
|-----------------------------|-------------------------|----------|-------------------|---------------------|
| alchil alcol etossilato     | Non irritante           | Coniglio | OECD 404 (EU B.4) |                     |
| alchil alcol alcossilato    | Irritante               | Coniglio | OECD 404 (EU B.4) |                     |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |          |                   |                     |
| sodio idrossido             | Corrosivo               | Coniglio | Metodo non dato   |                     |
| ammoniaca                   | Corrosivo               |          | Metodo non dato   |                     |

## Irritazione e corrosività oculare

| Componenti                  | Risultato               | Speci    | Metodo            | Tempo d'esposizione |
|-----------------------------|-------------------------|----------|-------------------|---------------------|
| alchil alcol etossilato     | Gravi lesioni           | Coniglio | Metodo non dato   |                     |
| alchil alcol alcossilato    | Irritante               | Coniglio | OECD 405 (EU B.5) |                     |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |          |                   |                     |
| sodio idrossido             | Corrosivo               | Coniglio | Metodo non dato   |                     |
| ammoniaca                   | Gravi lesioni           |          | Metodo non dato   |                     |

## Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

| Componenti                  | Risultato                         | Speci | Metodo          | Tempo d'esposizione |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------|-----------------|---------------------|
| alchil alcol etossilato     | Nessun dato disponibile           |       |                 |                     |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile           |       |                 |                     |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile           |       |                 |                     |
| sodio idrossido             | Nessun dato disponibile           |       |                 |                     |
| ammoniaca                   | Irritante per le vie respiratorie |       | Metodo non dato |                     |

## Sensibilizzazione

## Sensibilizzazione per contatto con la pelle

| Componenti                  | Risultato               | Speci              | Metodo                    | Tempo d'esposizione (h) |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------------|
| alchil alcol etossilato     | Non sensibilizzante     | Porcellino d'India | Metodo non dato           |                         |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |                    |                           |                         |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |                    |                           |                         |
| sodio idrossido             | Non sensibilizzante     |                    | Patch test umano ripetuto |                         |
| ammoniaca                   | Non sensibilizzante     |                    | Metodo non dato           |                         |

## Sensibilizzazione per inalazione

| Componenti                  | Risultato               | Speci | Metodo | Tempo d'esposizione |
|-----------------------------|-------------------------|-------|--------|---------------------|
| alchil alcol etossilato     | Nessun dato disponibile |       |        |                     |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |       |        |                     |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |       |        |                     |
| sodio idrossido             | Nessun dato disponibile |       |        |                     |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile |       |        |                     |

## Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

**TASKI Sprint Ammo Plus**

Mutagenicità

| Componenti                  | Risultato (in-vitro)   | Metodo (in-vitro)  | Risultato (in-vivo)  | Metodo (in-vivo)                      |
|-----------------------------|--|--|--|---------------------------------------|
| alchil alcol etossilato     | Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi | Metodo non dato  | Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi | Metodo non dato                       |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile  |  | Nessun dato disponibile  |                                       |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile  |  | Nessun dato disponibile  |                                       |
| sodio idrossido             | Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi  | Test di riparazione del DNA su epatociti di ratto OECD 473 | Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi  | OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11) |
| ammoniaca                   | Nessuna evidenza di mutagenicità                               |  | Nessuna evidenza di mutagenicità                               |                                       |

Cancerogenicità

| Componenti                  | Effetti   |
|-----------------------------|---|
| alchil alcol etossilato     | Nessuna evidenza di cancerogenicità, peso dell'evidenza |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile                                 |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile                                 |
| sodio idrossido             | Nessuna evidenza di cancerogenicità, peso dell'evidenza |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile                                 |

Tossicità per la riproduzione

| Componenti                  | End point | effetti specifici  | Valore (mg/kg bw/d)     | Speci | Metodo         | Tempo d'esposizione | Osservazioni ed altri effetti riportati   |
|-----------------------------|-----------|--------------------|-------------------------|-------|----------------|---------------------|---|
| alchil alcol etossilato     | NOAEL     | Effetti teratogeni | > 50                    | Ratto | Non conosciuto |                     | Nessun effetto significativo o pericolo critico   |
| alchil alcol alcossilato    |           |                    | Nessun dato disponibile |       |                |                     |   |
| sodio alchilbenzensolfonato |           |                    | Nessun dato disponibile |       |                |                     |   |
| sodio idrossido             |           |                    | Nessun dato disponibile |       |                |                     | Nessuna evidenza di tossicità sullo sviluppo Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione |
| ammoniaca                   |           |                    | Nessun dato disponibile |       |                |                     | Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione  |

Tossicità a dose ripetuta

Tossicità orale sub-acute o sub-cronica

| Componenti                  | End point | Valore (mg/kg bw/d)     | Speci | Metodo          | Tempo d'esposizione (giorni) | Effetti specifici e organi intaccati |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|-------|-----------------|------------------------------|--------------------------------------|
| alchil alcol etossilato     |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |
| alchil alcol alcossilato    |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |
| sodio alchilbenzensolfonato |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |
| sodio idrossido             |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |
| ammoniaca                   | NOAEL     | 68                      |       | Metodo non dato |                              |                                      |

Tossicità dermica sub-cronica

| Componenti                  | End point | Valore (mg/kg bw/d)     | Speci | Metodo | Tempo d'esposizione (giorni) | Effetti specifici e organi intaccati |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|-------|--------|------------------------------|--------------------------------------|
| alchil alcol etossilato     |           | Nessun dato disponibile |       |        |                              |                                      |
| alchil alcol alcossilato    |           | Nessun dato disponibile |       |        |                              |                                      |
| sodio alchilbenzensolfonato |           | Nessun dato disponibile |       |        |                              |                                      |
| sodio idrossido             |           | Nessun dato disponibile |       |        |                              |                                      |
| ammoniaca                   |           | Nessun dato disponibile |       |        |                              |                                      |

Tossicità inalatoria sub-cronica

| Componenti              | End point | Valore (mg/kg bw/d) | Speci | Metodo | Tempo d'esposizione (giorni) | Effetti specifici e organi intaccati |
|-------------------------|-----------|---------------------|-------|--------|------------------------------|--------------------------------------|
| alchil alcol etossilato |           | Nessun dato         |       |        |                              |                                      |

**TASKI Sprint Ammo Plus**

|                             |  |                         |  |  |  |  |
|-----------------------------|--|-------------------------|--|--|--|--|
|                             |  | disponibile             |  |  |  |  |
| alchil alcol alcossilato    |  | Nessun dato disponibile |  |  |  |  |
| sodio alchilbenzensolfonato |  | Nessun dato disponibile |  |  |  |  |
| sodio idrossido             |  | Nessun dato disponibile |  |  |  |  |
| ammoniaca                   |  | Nessun dato disponibile |  |  |  |  |

Tossicità cronica

| Componenti                  | Via di esposizione | End point | Valore (mg/kg bw/d)     | Speci | Metodo          | Tempo d'esposizione (giorni) | Effetti specifici e organi intaccati | Nota |
|-----------------------------|--------------------|-----------|-------------------------|-------|-----------------|------------------------------|--------------------------------------|------|
| alchil alcol etossilato     | Orale              | NOAEL     | 50                      | Ratto | Metodo non dato | 24 mese(i)                   | Effetti sul peso degli organi        |      |
| alchil alcol alcossilato    |                    |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |      |
| sodio alchilbenzensolfonato |                    |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |      |
| sodio idrossido             |                    |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |      |
| ammoniaca                   |                    |           | Nessun dato disponibile |       |                 |                              |                                      |      |

STOT- esposizione singola

| Componenti                  | Organo(i) colpito(i)    |
|-----------------------------|-------------------------|
| alchil alcol etossilato     | Non applicabile         |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |
| sodio idrossido             | Nessun dato disponibile |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile |

STOT- esposizione ripetuta

| Componenti                  | Organo(i) colpito(i)    |
|-----------------------------|-------------------------|
| alchil alcol etossilato     | Non applicabile         |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |
| sodio idrossido             | Nessun dato disponibile |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile |

**Pericolo in caso di aspirazione**

Sostanze con pericolo in caso di aspirazione (H304), se presenti, sono riportate in sezione 3.

**potenziali effetti e sintomi avversi**

Effetti e sintomi relativi al prodotto, se presenti, sono elencati nella sottosezione 4.2.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino - Dati relativi all'uomo, se disponibili:

**11.2.2 Altre informazioni**

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

Nessun dato disponibile sulla miscela.

Dati relativi alle sostanze, quando rilevanti e disponibili, sono elencati di seguito:

**Tossicità acquatica breve termine**

Tossicità acquatica breve termine - pesci

| Componenti                  | Punto finale     | Valore (mg/l)           | Speci                  | Metodo            | Tempo di esposizione (h) |
|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|--------------------------|
| alchil alcol etossilato     | LC <sub>50</sub> | 1 - 10                  | <i>Cyprinus carpio</i> | OECD 203 (EU C.1) | 96                       |
| alchil alcol alcossilato    | LC <sub>50</sub> | 1- 10                   | <i>Leuciscus idus</i>  | Metodo non dato   | 48                       |
| sodio alchilbenzensolfonato | LC <sub>50</sub> | Nessun dato disponibile |                        |                   |                          |
| sodio idrossido             | LC <sub>50</sub> | 35                      | Varie speci            | Metodo non dato   | 96                       |

**TASKI Sprint Ammo Plus**

|           |                  |             |       |                 |    |
|-----------|------------------|-------------|-------|-----------------|----|
| ammoniaca | LC <sub>50</sub> | 0.56 - 2.48 | Pesce | Metodo non dato | 96 |
|-----------|------------------|-------------|-------|-----------------|----|

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

| Componenti                  | Punto finale     | Valore (mg/l) | Speci                       | Metodo            | Tempo di esposizione (h) |
|-----------------------------|------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------|
| alchil alcol etossilato     | EC <sub>50</sub> | 1 - 10        | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202, statico | 48                       |
| alchil alcol alcossilato    | EC <sub>50</sub> | 1 - 10        | <i>Non specificato</i>      | Metodo non dato   | 48                       |
| sodio alchilbenzensolfonato | EC <sub>50</sub> | 1.62          | <i>Daphnia magna Straus</i> |                   | 48                       |
| sodio idrossido             | EC <sub>50</sub> | 40.4          | <i>Ceriodaphnia sp.</i>     | Metodo non dato   | 48                       |
| ammoniaca                   | EC <sub>50</sub> | 1.1 - 22.8    | <i>Daphnia magna Straus</i> | Metodo non dato   |                          |

Tossicità acquatica breve termine - alghe

| Componenti                  | Punto finale     | Valore (mg/l)           | Speci                             | Metodo            | Tempo di esposizione (h) |
|-----------------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------------|
| alchil alcol etossilato     | EC <sub>50</sub> | 1 - 10                  | <i>Desmodesmus subspicatus</i>    | OECD 201, statico | 72                       |
| alchil alcol alcossilato    |                  | Nessun dato disponibile |                                   |                   |                          |
| sodio alchilbenzensolfonato | EC <sub>50</sub> | 29                      | <i>Selenastrum capricornutum</i>  |                   | 96                       |
| sodio idrossido             | EC <sub>50</sub> | 22                      | <i>Photobacterium phosphoreum</i> | Metodo non dato   | 0.25                     |
| ammoniaca                   |                  | Nessun dato disponibile |                                   |                   |                          |

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

| Componenti                  | Punto finale | Valore (mg/l)           | Speci | Metodo | Tempo di esposizione (giorni) |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------------|
| alchil alcol etossilato     |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |
| alchil alcol alcossilato    |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |
| sodio alchilbenzensolfonato |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |
| sodio idrossido             |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |
| ammoniaca                   |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

| Componenti                  | Punto finale     | Valore (mg/l)           | Inoculum            | Metodo             | Tempo di esposizione |
|-----------------------------|------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| alchil alcol etossilato     | EC <sub>10</sub> | > 10000                 | <i>Fango attivo</i> | DIN 38412 / Part 8 | 17 ora(e)            |
| alchil alcol alcossilato    | EC <sub>10</sub> | > 1000                  | <i>Fango attivo</i> | DEV-L2             |                      |
| sodio alchilbenzensolfonato |                  | Nessun dato disponibile |                     |                    |                      |
| sodio idrossido             |                  | Nessun dato disponibile |                     |                    |                      |
| ammoniaca                   |                  | Nessun dato disponibile |                     |                    |                      |

**Tossicità acquatica lungo termine**

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

| Componenti                  | Punto finale | Valore (mg/l)           | Speci | Metodo | Tempo di esposizione | Effetti osservati |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-------|--------|----------------------|-------------------|
| alchil alcol etossilato     |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| alchil alcol alcossilato    |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| sodio alchilbenzensolfonato |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| sodio idrossido             |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| ammoniaca                   |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

## TASKI Sprint Ammo Plus

| Componenti                  | Punto finale | Valore (mg/l)           | Speci | Metodo | Tempo di esposizione | Effetti osservati |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-------|--------|----------------------|-------------------|
| alchil alcol etossilato     |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| alchil alcol alcossilato    |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| sodio alchilbenzensolfonato |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| sodio idrossido             |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |
| ammoniaca                   |              | Nessun dato disponibile |       |        |                      |                   |

Tossicità acquatica verso altri organismi bentonici, inclusi organismi residenti nei sedimenti, se disponibili:

| Componenti                  | Punto finale | Valore (mg/kg dw sediment) | Speci | Metodo | Tempo di esposizione (giorni) | Effetti osservati |
|-----------------------------|--------------|----------------------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------|
| alchil alcol etossilato     |              | Nessun dato disponibile    |       |        |                               |                   |
| alchil alcol alcossilato    |              | Nessun dato disponibile    |       |        |                               |                   |
| sodio alchilbenzensolfonato |              | Nessun dato disponibile    |       |        |                               |                   |
| sodio idrossido             |              | Nessun dato disponibile    |       |        |                               |                   |
| ammoniaca                   |              | Nessun dato disponibile    |       |        |                               |                   |

### Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

| Componenti              | Punto finale | Valore (mg/kg dw soil)  | Speci                 | Metodo | Tempo di esposizione (giorni) | Effetti osservati |
|-------------------------|--------------|-------------------------|-----------------------|--------|-------------------------------|-------------------|
| alchil alcol etossilato | NOEC         | 220                     | <i>Eisenia fetida</i> |        |                               |                   |
| sodio idrossido         |              | Nessun dato disponibile |                       |        |                               |                   |

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

| Componenti              | Punto finale | Valore (mg/kg dw soil)  | Speci                   | Metodo   | Tempo di esposizione (giorni) | Effetti osservati |
|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|----------|-------------------------------|-------------------|
| alchil alcol etossilato | NOEC         | 10                      | <i>Lepidium sativum</i> | OECD 208 |                               |                   |
| sodio idrossido         |              | Nessun dato disponibile |                         |          |                               |                   |

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

| Componenti      | Punto finale | Valore                  | Speci | Metodo | Tempo di esposizione (giorni) | Effetti osservati |
|-----------------|--------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------|
| sodio idrossido |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |                   |

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

| Componenti      | Punto finale | Valore (mg/kg dw soil)  | Speci | Metodo | Tempo di esposizione (giorni) | Effetti osservati |
|-----------------|--------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------|
| sodio idrossido |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |                   |

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

| Componenti      | Punto finale | Valore (mg/kg dw soil)  | Speci | Metodo | Tempo di esposizione (giorni) | Effetti osservati |
|-----------------|--------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------------|-------------------|
| sodio idrossido |              | Nessun dato disponibile |       |        |                               |                   |

### 12.2 Persistenza e degradabilità degradazione abiotica

Degradazione abiotica - fotodegradazione in aria, se disponibile:

| Componenti      | Tempo di dimezzamento | Metodo          | Valutazione                 | Note |
|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------------|------|
| sodio idrossido | 13 secondo(i)         | Metodo non dato | Velocemente fotodegradabile |      |

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

**TASKI Sprint Ammo Plus**

| Componenti      | Tempo di dimezzamento in acqua dolce | Metodo | Valutazione | Note |
|-----------------|--------------------------------------|--------|-------------|------|
| sodio idrossido | Nessun dato disponibile              |        |             |      |

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

| Componenti      | Tipo | Tempo di dimezzamento   | Metodo | Valutazione | Note |
|-----------------|------|-------------------------|--------|-------------|------|
| sodio idrossido |      | Nessun dato disponibile |        |             |      |

**Biodegradazione**

Pronta biodegradabilità

| Componenti                  | Inoculum               | Metodo analitico           | DT <sub>50</sub>       | Metodo    | Valutazione                           |
|-----------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|-----------|---------------------------------------|
| alchil alcol etossilato     | Fango attivo, aerobico | Produzione CO <sub>2</sub> | > 60 % in 28 giorno(i) | OECD 301B | Facilmente biodegradabile             |
| alchil alcol alcossilato    |                        |                            | > 60 % in 28 giorno(i) | OECD 301F | Facilmente biodegradabile             |
| sodio alchilbenzensolfonato |                        |                            |                        | OECD 301B | Facilmente biodegradabile             |
| sodio idrossido             |                        |                            |                        |           | Non applicabile (sostanza inorganica) |
| ammoniaca                   |                        |                            |                        |           | Non applicabile (sostanza inorganica) |

Pronta biodegradabilità - anaerobica ed in condizioni marine, se disponibile:

| Componenti      | Medio & Tipo | Metodo analitico | DT <sub>50</sub> | Metodo | Valutazione             |
|-----------------|--------------|------------------|------------------|--------|-------------------------|
| sodio idrossido |              |                  |                  |        | Nessun dato disponibile |

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

| Componenti      | Medio & Tipo | Metodo analitico | DT <sub>50</sub> | Metodo | Valutazione             |
|-----------------|--------------|------------------|------------------|--------|-------------------------|
| sodio idrossido |              |                  |                  |        | Nessun dato disponibile |

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

| Componenti                  | Valore                  | Metodo          | Valutazione                        | Note |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------------------|------|
| alchil alcol etossilato     | -                       |                 | Nessun bioaccumulo previsto        |      |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |                 |                                    |      |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |                 |                                    |      |
| sodio idrossido             | Nessun dato disponibile |                 | Non rilevante, non bioaccumulabile |      |
| ammoniaca                   | 0.23                    | Metodo non dato | Nessun bioaccumulo previsto        |      |

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

| Componenti                  | Valore                  | Speci | Metodo | Valutazione                 | Note |
|-----------------------------|-------------------------|-------|--------|-----------------------------|------|
| alchil alcol etossilato     | -                       |       |        | Nessun bioaccumulo previsto |      |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile |       |        |                             |      |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile |       |        |                             |      |
| sodio idrossido             | Nessun dato disponibile |       |        |                             |      |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile |       |        |                             |      |

**12.4 Mobilità nel suolo**

Assorbimento/deassorbimento nel suolo o sedimento

| Componenti                  | Coefficiente di assorbimento Log Koc | Coefficiente di deassorbimento Log Koc(des) | Metodo | Tipo di suolo/sedimento | Valutazione                    |
|-----------------------------|--------------------------------------|---|--------|-------------------------|--------------------------------|
| alchil alcol etossilato     | Nessun dato disponibile              |   |        |                         | Immobile nel suolo o sedimento |
| alchil alcol alcossilato    | Nessun dato disponibile              |   |        |                         |                                |
| sodio alchilbenzensolfonato | Nessun dato disponibile              |   |        |                         |                                |
| sodio idrossido             | Nessun dato disponibile              |   |        |                         | Mobile nel suolo               |
| ammoniaca                   | Nessun dato disponibile              |   |        |                         | Bassa mobilità nel suolo       |

## TASKI Sprint Ammo Plus

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Le sostanze che corrispondono ai criteri PBT/vPvB, se presenti, sono elencate in sezione 3.

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

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino - Effetti ambientali, se disponibili:

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessun altro effetto avverso conosciuto.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi trattamento acque**

**Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati:** Il contenuto concentrato o l'imballo contaminato deve essere smaltito tramite azienda autorizzata o in accordo con quanto autorizzato localmente. Rilascio di rifiuti in fognature è fortemente scoraggiato. Il materiale d'imballaggio pulito è idoneo per il recupero energetico o il riciclaggio in accordo alla legislazione locale.

**Catalogo Europeo dei rifiuti:** 20 01 29\* - detersivi contenenti sostanze pericolose.

**Imballaggi vuoti****Raccomandazioni:**

Smaltire in conformità alla legislazione locale o nazionale.

**Agenti pulenti idonei:**

Acqua, se necessario con agente detergente.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****Trasporto terrestre (ADR/RID), Trasporto marittimo (IMDG), Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**14.1 Numero ONU:** Merci non pericolose

**14.2 Nome di spedizione ONU:** Merci non pericolose

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** Merci non pericolose

**14.4 Gruppo d'imballaggio:** Merci non pericolose

**14.5 Pericoli per l'ambiente:** Merci non pericolose

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** Merci non pericolose

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC:** Merci non pericolose

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamento EU:**

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 - REACH
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 - CLP
- Regolamento (CE) n. 648/2004 - Regolamento sui detersivi
- sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 o nel regolamento (UE) 2018/605
- Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)
- Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

**Autorizzazioni o restrizioni (Regolamento (EC) No 1907/2006, Titolo VII e Titolo VIII rispettivamente):** Non applicabile.

**Ingredienti in accordo al Regolamento 648/2004 EC sui detersivi**

tensioattivi non ionici, tensioattivi anionici, saponi profumi

< 5 %

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

**Seveso - Classificazione:** Non classificato

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata sulla miscela

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

Le informazioni in questo documento si basano sulle nostre attuali migliori conoscenze. In ogni caso esse non costituiscono una garanzia per

**TASKI Sprint Ammo Plus**

*nessuna specifica caratteristica del prodotto e non costituiscono alcun contratto giuridicamente vincolante*

**Codice SDS:** MS1005168**Versione:** 02.1**Revisione:** 28-11-2021**Motivo per revisione:**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:, 8, 9, 16

**Procedura di classificazione**

La classificazione della miscela è generalmente basata sul metodo di calcolo utilizzando i dati relativi alle sostanze, come richiesto dal Regolamento (EC) No 1272/2008. Nel caso siano disponibili dati relativi alla miscela o principi ponte o dati probanti questi possono essere utilizzati per la classificazione di certe miscele, questo sarà indicato nelle sezioni pertinenti della Scheda Dati di Sicurezza. Consultare la sezione 9 per le caratteristiche chimiche e fisiche, la sezione 11 per le informazioni tossicologiche e la sezione 12 per le informazioni ecologiche.

**Testo completo delle frasi H, e EUH menzionate nella sezione 3:**

- H290 - Può essere corrosivo per i metalli.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H335 - Può irritare le vie respiratorie.
- H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Abbreviazioni ed acronimi:**

- AISE - Associazione Internazionale per Saponi, detergenti e Prodotti per Manutenzione
- STA - Tossicità Acuta Stimata
- DNEL - Limite Derivato Senza Effetto
- EC50 - concentrazione efficace, 50%
- ERC - Categorie di rilascio nell'ambiente
- EUH - Specifiche indicazioni di pericolo CLP
- LC50 - concentrazione letale, 50%
- LCS - fase del ciclo vitale
- LD50 - dose letale, 50%
- NOAEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti nocivi
- NOEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti
- OCSE - Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economici
- PBT - Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
- PNEC - Concentrazione Senza Effetto Pronosticata
- PROC - Categorie di processo
- numero REACH - numero di registrazione REACH, senza la parte specifica del fornitore
- vPvB - molto Persistente e molto Bioaccumulabile

**Fine della Scheda di Sicurezza**