



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I  
numero di identificazione : 64413

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente  
Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

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

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL  
Via Cesare Battisti 181  
20061 Carugate  
Telefono : +39029273151  
Telefax : +390292103822  
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+39-02-66 10 10 29

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

|                                                                                                       |                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Liquidi infiammabili, Categoria 2                                                                     | H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.                                         |
| Irritazione cutanea, Categoria 2                                                                      | H315: Provoca irritazione cutanea.                                                      |
| Irritazione oculare, Categoria 2                                                                      | H319: Provoca grave irritazione oculare.                                                |
| Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale | H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.                                             |
| Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1                                                          | H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 3                                               | H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                   |



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza :

Pericolo

Indicazioni di pericolo :

H225  
H304

Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
Provoca irritazione cutanea.  
Provoca grave irritazione oculare.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H315  
H319  
H336  
H412

Consigli di prudenza :

P102  
**Prevenzione:**  
P210

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P233  
P261  
**Reazione:**  
P301 + P310

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione.  
Non fumare.  
Tenere il recipiente ben chiuso.  
Evitare di respirare la nebbia o i vapori.

P331  
P337 + P313  
P370 + P378

IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
NON provocare il vomito.  
Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
In caso d'incendio : estinguere con schiuma resistente all'alcool, biossido di carbonio o sabbia secca.

**Eliminazione:**  
P501

Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

propan-2-olo  
nafta (petrolio), frazione  
leggera di 'hydrotreating'

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.  
Nessuna informazione disponibile.



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

Natura chimica : Soluzione alcolica

##### Componenti pericolosi

| Nome Chimico                                             | N. CAS<br>N. CE<br>Numero di registrazione  | Classificazione                                                                                                 | Concentrazione<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| propan-2-olo                                             | 67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25    | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336                                                     | >= 50 - < 60              |
| C6-7 ALKANE/CYCLOALKANE                                  | 921-024-6<br>01-2119475514-35               | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | >= 5 - < 10               |
| nafta (petrolio), frazione leggera di<br>'hydrotreating' | 64742-49-0<br>931-254-9<br>01-2119484651-34 | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336 | >= 2,5 - < 5              |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.  
Consultare un medico.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.  
In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.  
Lavare con sapone e molta acqua.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

- In caso di contatto con gli occhi : Proteggere l'occhio illeso.  
Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate.  
Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.  
NON indurre il vomito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
Chiamare un medico.

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

- Sintomi : Irritazione
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Agente schiumogeno, Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), Polvere chimica

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione del fuoco penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.
- Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

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

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
- Ulteriori informazioni : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

- Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Prevedere una ventilazione adeguata.  
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.  
Evacuare il personale in aree di sicurezza.  
Utilizzare un apparecchio respiratorio.  
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

### 6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

- Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione"., Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol. Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8). Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Aprire il recipiente solo sotto un aspiratore d'aria. Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Usare un'attrezzatura a prova di esplosione. Evitare la formazione di aerosol. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche.
- Misure di igiene : Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Immagazzinare in luogo fresco. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Agente pulente

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### DNEL

propan-2-olo  
67-63-0:

: Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 888 mg/kg

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 500 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 319 mg/kg

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 26 mg/kg

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 89 mg/m3

C6-7  
ALKANE/CYCLOALKANE  
:

: Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 773 mg/kg



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

**nafta (petrolio), frazione  
leggera di 'hydrotreating'  
64742-49-0:**

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 2035 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 699 mg/kg

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 608 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 699 mg/kg

: Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 13964 mg/kg

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 5306 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 1377 mg/kg

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 1131 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 1301 mg/kg

**PNEC**

**propan-2-olo  
67-63-0:**

: Acqua dolce  
Valore: 140,9 mg/l

Acqua di mare  
Valore: 140,9 mg/l



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

Sedimento di acqua dolce  
Valore: 552 mg/kg

Sedimento marino  
Valore: 552 mg/kg

Suolo  
Valore: 28 mg/kg

intermittent release  
Valore: 140,9 mg/l

STP  
Valore: 2251 mg/l

Orale  
Valore: 160 mg/kg

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

##### Protezione degli occhi

: Se vi è rischio di spruzzi, indossate:  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

##### Protezione delle mani

##### Materiale

: In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.  
Si suggerisce di utilizzare guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374-1: 2003 (0,4 mm).  
In alternativa si possono usare guanti di tipologia differente che, secondo le indicazioni del produttore, garantiscano lo stesso livello di protezione.

##### Osservazioni

: Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

##### Protezione della pelle e del corpo

: non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

##### Protezione respiratoria

: Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.  
Tipo di filtro suggerito:  
Filtro - ABEK-P3

#### Controlli dell'esposizione ambientale

##### Informazione generale

: Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.



## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                |                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Aspetto                                        | : liquido                            |
| Colore                                         | : lattiginoso                        |
| Odore                                          | : caratteristico/a                   |
| Soglia olfattiva                               | : Nessun dato disponibile            |
| pH                                             | : ca. 7,4, Concentrazione: 10,00 g/l |
| Punto/intervallo di fusione                    | : Nessun dato disponibile            |
| Punto/intervallo di ebollizione                | : > 35 °C                            |
| Punto di infiammabilità                        | : -13,5 °C                           |
| Velocità di evaporazione                       | : Nessun dato disponibile            |
| Infiammabilità (solidi, gas)                   | : Nessun dato disponibile            |
| Velocità di combustione                        | : Nessun dato disponibile            |
| Limite inferiore di esplosività                | : Nessun dato disponibile            |
| Limite superiore di esplosività                | : Nessun dato disponibile            |
| Tensione di vapore                             | : Nessun dato disponibile            |
| Densità di vapore relativa                     | : Nessun dato disponibile            |
| Densità relativa                               | : Nessun dato disponibile            |
| Densità                                        | : ca. 0,85 g/cm <sup>3</sup>         |
| Idrosolubilità                                 | : solubile                           |
| Solubilità in altri solventi                   | : Nessun dato disponibile            |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : Nessun dato disponibile            |
| Temperatura di accensione                      | : Nessun dato disponibile            |
| Decomposizione termica                         | : Nessun dato disponibile            |
| Viscosità, dinamica                            | : 1.700 - 1.800 mPa.s                |
| Viscosità, cinematica                          | : Nessun dato disponibile            |
| Proprietà esplosive                            | : Nessun dato disponibile            |
| Proprietà ossidanti                            | : Nessun dato disponibile            |

#### 9.2 altre informazioni



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

nessuno(a)

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

#### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

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

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

#### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

Altre informazioni : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Prodotto

Corrosione/irritazione cutanea : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni : I sintomi da sovraesposizione possono essere mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito., Concentrazioni sostanzialmente al di sopra del valore TLV possono causare effetti narcotici., I solventi possono sgrassare la pelle.

Componenti:  
propan-2-olo  
| 67-63-0:



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta per via orale                   | : LD50 Orale Ratto: 5.840 mg/kg<br>Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD<br><br>LD50 Orale Ratto: 4.570 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tossicità acuta per inalazione                  | : CL50 Ratto, femmina: 47,5 mg/l<br>Tempo di esposizione: 8 h<br>Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD<br><br>CL50 Ratto: 72,6 mg/l<br>Tempo di esposizione: 4 h<br><br>CL50 Topo: 27,2 mg/l<br>Tempo di esposizione: 4 h<br><br>CL50 Ratto: 25 mg/l<br>Tempo di esposizione: 6 h<br>Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD<br><br>CL50 Ratto: 30 mg/l<br>Tempo di esposizione: 4 h<br><br>CL50 Ratto: 10000 ppm<br>Tempo di esposizione: 6 h |
| Tossicità acuta per via cutanea                 | : DL50 Su coniglio: 12.800 mg/kg<br>Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD<br><br>LD50 Dermico Su coniglio: 12.870 mg/kg<br>Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD<br><br>LD50 Dermico Su coniglio: 13.900 mg/kg<br>Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD<br><br>LD50 Dermico Su coniglio: 13.400 mg/kg                                                                                                                                |
| Corrosione/irritazione cutanea                  | : Specie: Su coniglio<br>Risultato: Nessuna irritazione della pelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | : Specie: Su coniglio<br>Risultato: irritante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea        | : Metodica della prova: Buehler Test<br>Specie: Porcellino d'India<br>Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Mutagenicità delle cellule germinali



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

Genotossicità in vitro : Tipo: Test di ames  
Saggio sulla specie: Salmonella typhimurium  
con o senza attivazione metabolica  
Risultato: negativo

### C6-7 ALKANE/CYCLOALKANE

Tossicità acuta per via orale : DL50 Ratto: > 5.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 Ratto: 20 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico Ratto: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

### nafta (petrolio), frazione leggera di 'hydrotreating'

64742-49-0:

Tossicità acuta per via orale : DL50 Ratto: > 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 Ratto: 25,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico Ratto: > 2.000 mg/kg

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

propan-2-olo

67-63-0:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 1.400 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 9.640 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
BPL: no

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 13.299 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

|                                                             |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 9.714 mg/l<br>Tempo di esposizione: 24 h                                                                                                                       |
|                                                             | CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h<br>Tipo di test: Prova statica<br>BPL: no                                                                             |
|                                                             | (Daphnia (pulce d'acqua)): > 10.000 mg/l<br>Metodo: OECD TG 202                                                                                                                                             |
|                                                             | NOEC (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 30 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d                                                                                                                          |
|                                                             | CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 10.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h                                                                                                                      |
| Tossicità per le alghe                                      | : CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Tipo di test: Inibitore di crescita                                                                            |
|                                                             | CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Tipo di test: Prova statica<br>BPL: no                                                                                  |
|                                                             | CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h                                                                                                      |
|                                                             | CE50 (Scenedesmus subspicatus): > 100 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Tipo di test: Prova statica                                                                                                     |
| Tossicità per i batteri                                     | : CE50 (Aliivibrio fischeri): 17.700 mg/l<br>Tempo di esposizione: 5 min<br>BPL:                                                                                                                            |
|                                                             | EC10 (Pseudomonas putida): 5.175 mg/l<br>Tempo di esposizione: 18 h<br>Metodo: DIN 38412<br>BPL:                                                                                                            |
| <b>C6-7 ALKANE/CYCLOALKANE</b>                              |                                                                                                                                                                                                             |
| :                                                           |                                                                                                                                                                                                             |
| Tossicità per i pesci                                       | : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 11,4 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h<br>Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD<br>Osservazioni: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 3 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h<br>Metodo: OECD TG 202                                                                                                  |
| Tossicità per le alghe                                      | : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 30 mg/l                                                                                                                                        |



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

|                                                                                 |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 | Tempo di esposizione: 72 h<br>Metodo: OECD TG 201                                                                                                               |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : NOEC: 0,17 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d<br>Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)                                                                 |
|                                                                                 | Concentrazione più bassa alla quale è possibile evidenziare un effetto: 0,32 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d<br>Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) |

### nafta (petrolio), frazione leggera di 'hydrotreating'

#### 64742-49-0:

|                                                             |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità per i pesci                                       | : CL50 (Pesce): 1 - 10 mg/l<br>Osservazioni: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore                                                                        |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 10 - 100 mg/l<br>Osservazioni: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore<br>NOEC (Daphnia (pulce d'acqua)): > 1 - < 10 mg/l |
| Tossicità per le alghe                                      | : CI50 : 10 - 100 mg/l                                                                                                                                                   |
| Tossicità per i batteri                                     | : CE50 (Batteri): 10 - 100 mg/l<br>Osservazioni: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore                                                                    |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                   | : NOEC: > 1 - < 10 mg/l                                                                                                                                                  |

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Prodotto:

|                  |                                                                                                                                                                                               |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biodegradabilità | : Osservazioni: 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 detergenti. |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Componenti:

#### propan-2-olo

#### 67-63-0:

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biodegradabilità | : Risultato: biodegradabile rapidamente<br>Biodegradazione: 95 %<br>Tempo di esposizione: 21 d<br>Metodo: OECD 301 E<br><br>Inoculo: fango attivo<br>Risultato: biodegradabile rapidamente<br>Biodegradazione: 53 %<br>Tempo di esposizione: 5 d<br><br>Risultato: biodegradabile rapidamente<br>Biodegradazione: > 70 %<br>Tempo di esposizione: 10 d |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

|                                  |                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                                  | BPL: no                                                      |
|                                  | Biodegradazione: 99,9 %                                      |
|                                  | Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore |
| Ossigeno chimico richiesto (COD) | : 2,32 g/kg                                                  |
| ThOD                             | : 2,40 g/g                                                   |

### C6-7 ALKANE/CYCLOALKANE

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| :                |                                         |
| Biodegradabilità | : Risultato: biodegradabile rapidamente |
|                  | Biodegradazione: 81 %                   |
|                  | Tempo di esposizione: 28 d              |

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

##### propan-2-olo

##### 67-63-0:

|                                                |                                                                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bioaccumulazione                               | : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3                                                                 |
|                                                | Osservazioni: Non ci si attende bioconcentrazione (log del coeff. di ripartizione ottanolo/acqua <= 4). |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : log Pow: 0,05                                                                                         |

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Componenti:

##### propan-2-olo

##### 67-63-0:

|                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Diffusione nei vari comparti ambientali | : Koc: 25Osservazioni: Molto mobile nei terreni |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

|             |                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valutazione | : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.. |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Componenti:

##### propan-2-olo

##### 67-63-0:

|             |                                                                                                                                                                            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valutazione | : Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).. Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

### 12.6 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale., Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato. Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui. Smaltire come prodotto inutilizzato. Non riutilizzare contenitori vuoti. Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

N. (codice) del rifiuto smaltito : Catalogo Europeo dei rifiuti 200129  
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

ADR : 1993  
IMDG : 1993  
IATA : 1993

### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR : LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.  
(isopropanolo, nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating")

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(isopropanol, Naphtha (petroleum), hydrotreated light)

IATA : Flammable liquid, n.o.s. Non autorizzato per il trasporto

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 3  
IMDG : 3  
IATA : 3

### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR :  
Codice di classificazione : F1  
Gruppo d'imballaggio : II



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

N. di identificazione del pericolo : 33  
Etichette : 3  
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

### IMDG

Gruppo d'imballaggio : II  
Etichette : 3  
EMS no Numero : F-E, S-E

### IATA

(Cargo) : Flammable liquid, n.o.s. Non autorizzato per il trasporto  
Gruppo d'imballaggio : II  
Etichette : 3

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

#### IMDG

Inquinante marino : no

#### IATA

Pericoloso per l'ambiente : no

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

|    |                                                                                                                                                                                                                                | Quantità 1 | Quantità 2 |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| 7b | Facilmente infiammabile                                                                                                                                                                                                        | 5.000 t    | 50.000 t   |
| 13 | Prodotti petroliferi: a) benzine e nafta, b) cheroseni (compresi i jet fuel), c) gasoli (compresi i gasoli per autotrazione, i gasoli per riscaldamento e i distillati usati per produrre i gasoli), d) oli combustibili densi | 2.500 t    | 25.000 t   |



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

|     |                      |         |          |
|-----|----------------------|---------|----------|
| P5c | LIQUIDI INFIAMMABILI | 5.000 t | 50.000 t |
|-----|----------------------|---------|----------|

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 34 | Prodotti petroliferi e combustibili alternativi a) benzine e nafta, b) cheroseni (compresi i jet fuel), c) gasoli (compresi i gasoli per autotrazione, i gasoli per riscaldamento e i distillati usati per produrre i gasoli) d) oli combustibili densi e) combustibili alternativi che sono utilizzati per gli stessi scopi e hanno proprietà simili per quanto riguarda l'inflammabilità e i pericoli per l'ambiente dei prodotti di cui alle lettere da a) a d) | 2.500 t | 25.000 t |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010 , relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)  
Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 64,61 %  
744,22 g/l  
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010 , relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)  
Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 64,61 %  
549,15 g/l  
Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per materiali di rivestimento usati per le superfici di legno

secondo il Regolamento sui Detergenti CE 648/2004 : 5 - <15% Idrocarburi alifatici, <5% Tensioattivi non ionici, Profumo

Altre legislazioni : D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.  
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.  
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.



Werner & Mertz  
Professional

## TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I

WM 0712755

Numero d'ordine: 0712755

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

|      |                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili.                                         |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea.                                                      |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.                                                |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini.                                             |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                  |

#### Ulteriori informazioni

|                               |      |                                  |
|-------------------------------|------|----------------------------------|
| Procedura di classificazione: | H225 | Sulla base di dati sperimentali. |
|                               | H315 | Metodo di calcolo                |
|                               | H319 | Metodo di calcolo                |
|                               | H336 | Metodo di calcolo                |
|                               | H304 | Metodo di calcolo                |
|                               | H412 | Metodo di calcolo                |

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza chimica e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri.



Werner & Mertz  
Professional

## **TUBA SPOT 10x750 ml D/F/I**

**WM 0712755**

**Numero d'ordine: 0712755**

Versione 4.0

Data di revisione 01.08.2018

Data di stampa 24.05.2019

Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

500000001252