

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

SECONDO IL REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) &amp; 2020/878

**SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**
**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del Prodotto Nobo Whiteboard Marker Ink (glass)  
Codice del prodotto 1903956, 1903957, 1905175, 1905176, 1905177, 1905191, 1905192, 1905193, 1905322, 1905323, 1905324

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

Uso Identificato Preparazione per l'uso in strumenti di scrittura  
Usi Sconsigliati Non è noto.

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

Nome della Società Esselte Srl  
Via Milano 35  
Cap 20064 Gorgonzola MI  
Gorgonzola, Italia  
Telefono +39 02 950991  
Email servizio.clienti@acco.com  
Sito web (rete) www.rexeurope.com/it-it/  
Orari di ufficio 09:00 - 16:00

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Società (Italia) +39 02 950991 (09:00 - 16:00)  
No. Telefono per le Emergenze Roma +39 06 68593726, +39 06 49978000, +39 06 3054343, Foggia +39 800183459, Napoli +39 081 5453333, Firenze +39 055 7947819, Pavia +39 0382 24444, Milano +39 02 66101029, Bergamo +39 800883300, Verona +39 800011828

**SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**
**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) Flam. Liq. 2 :Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
Eye Irrit. 2 :Provoca grave irritazione oculare.  
Aquatic Chronic 3 :Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Nome del Prodotto Secondo la regolazione (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Pittogrammi di pericolo Nobo Whiteboard Marker Ink (glass)



GHS02



GHS07

Avvertenze Pericolo  
Indicazioni di pericolo

Consigli di prudenza

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H319: Provoca grave irritazione oculare.  
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH208: Contiene: Cloruro di 3,6-bis(etilammino)-9-(2-(metossicarbonil)fenil)-2,7-dimetilxantilio. Può provocare una reazione allergica.  
P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P273: Non disperdere nell'ambiente.  
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P370+P378: In caso di incendio: Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma, polvere o CO<sub>2</sub> per estinguere.  
P501: Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.

**2.3 Altri pericoli**

Sconosciute/i.

**2.4 Informazioni supplementari**

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

**SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**
**3.1 Sostanze**

Non applicabile.

**3.2 Miscele**

| COMPONENTE/I<br>PERICOLOSO/I | No. CAS | No. CE / No. Di<br>Registrazione REACH | %W/W  | Indicazioni di pericolo                | Pittogrammi di<br>pericolo |
|------------------------------|---------|----------------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------------|
| Etanolo                      | 64-17-5 | 200-578-6<br>1-2119457610-43-XXXX      | 70-75 | Flam. Liq. 2 H225<br>Eye Irrit. 2 H319 | GHS02<br>GHS07             |

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

|                                                                                 |           |                                    |        |                                                                                                                                   |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 2-propanolo                                                                     | 67-63-0   | 200-661-7<br>01-2119457558-25-XXXX | 10-15  | Flam. Liq. 2 H225<br>Eye Irrit. 2 H319<br>STOT SE 3 H336                                                                          | GHS02<br>GHS07                   |
| Cloruro di 3,6-bis(etilammino)-9-(2-(metossicarbonil)fenil)-2,7-dimetilxantilio | 3068-39-1 | 221-326-1<br>01-2120107344-68-XXXX | < 0.38 | Acute Tox. 4 H302<br>Skin Sens. 1B H317<br>Eye Dam. 1 H318<br>Acute Tox. 2 H330<br>Aquatic Acute 1 H400<br>Aquatic Chronic 1 H410 | GHS06<br>GHS05<br>GHS07<br>GHS09 |
| Cloruro di 2-2-4-(dimetilammino)fenilazo-. 1,3,3-dimetil-3H-imidazolio          | 6359-45-1 | 228-799-3                          | < 0.38 | Acute Tox. 3 H301<br>Eye Irrit. 2 H319<br>Aquatic Chronic 1 H410                                                                  | GHS06<br>GHS07<br>GHS09          |

| COMPONENTE/I PERICOLOSO/I                                                       | No. CAS   | Limiti di concentrazione specifici | M-factor            | STA                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|
| Etanolo                                                                         | 64-17-5   | Eye Irrit. 2 C>= 50.00 <= 100.00   |                     |                                                      |
| Cloruro di 3,6-bis(etilammino)-9-(2-(metossicarbonil)fenil)-2,7-dimetilxantilio | 3068-39-1 |                                    | Aquatic Acute 1: 10 | Acute Tox. 4 (H302): 500<br>Acute Tox. 2 (H330): 0.5 |
| Cloruro di 2-2-4-(dimetilammino)fenilazo-. 1,3,3-dimetil-3H-imidazolio          | 6359-45-1 |                                    |                     | Acute Tox. 3 (H301): 100                             |

Non contiene sostanze non classificate vPvB.

Non contiene sostanze non classificate con limite di esposizione sindacale per il posto di lavoro.

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

**SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**
**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

|                        |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inalazione             | Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.                                                    |
| Contatto con la Pelle  | Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle. Se si verificano sintomi richiedere assistenza medica.                                                           |
| Contatto con gli Occhi | Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico. |
| Ingestione             | Sciacquare la bocca con acqua. Se i sintomi persistono, richiedere assistenza medica.                                                                                                          |

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

Provoca grave irritazione oculare.

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

Nell'eventualità, peraltro improbabile, che ciò si renda necessario, somministrare trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**
**5.1 Mezzi di Estinzione**

|                                |                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di Estinzione Idonei     | Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma, polvere o CO <sub>2</sub> per estinguere. |
| Mezzi di estinzione non idonei | Getto ad'acqua                                                                   |

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

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Si decompone in caso d'incendio, liberando fumi tossici: Monossido di carbonio, Biossido di carbonio.

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

I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore. Usare uno spruzzo d'acqua per raffreddare i contenitori.

**SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**
**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Assicurare un'adeguata ventilazione. Adoperare sistemi di ventilazione che non provochino scintille, equipaggiamenti a prova di esplosione approvati e sistemi elettrici effettivamente sicuri. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Lavare accuratamente mani e pelle esposte dopo l'uso.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente.

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

Assorbire il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Trasferire il materiale in un contenitore per lo smaltimento.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Vedi Sezione: 8, 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Assicurare un'adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione. Tenere il recipiente ben chiuso. Utilizzare utensili antiscintillamento. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. Lavare accuratamente mani e pelle esposte dopo l'uso. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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

Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.  
Temperatura di stoccaggio: Ambiente.  
Durata dello stoccaggio: Stabile in normali condizioni.  
Materiali incompatibili: Metallo alcalino, Metallo alcalino-terroso, Ossidanti forti, Acido nitrico, Acido solforico, Perossidi.

### 7.3 Usi finali particolari

Preparazione per l'uso in strumenti di scrittura

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

#### 8.1.1 Limiti di Esposizione Professionale

| SOSTANZA | No. CAS | LTCL (8 ore TWA ppm) | LTCL (8 ore TWA mg/m³) | STCL (ppm) | STCL (mg/m³) | Nota              |
|----------|---------|----------------------|------------------------|------------|--------------|-------------------|
|          |         |                      |                        |            |              | Nessuno assegnato |

Regione Italia  
Fonte D.lgs. 81/08 – Settembre 2024, Ispettorato Nazionale Lavoro, Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, Italia

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Adoperare sistemi di ventilazione che non provochino scintille, equipaggiamenti a prova di esplosione approvati e sistemi elettrici effettivamente sicuri. Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Un impianto di lavaggio / acqua per gli occhi e gli scopi di pulizia della pelle deve essere presente.

#### 8.2.2. Apparecchiatura personale di protezione



Protezione degli Occhi

Tutelare gli occhi con protezione laterale (EN166).



Protezione della pelle

Indossare indumenti protettivi e guanti: Guanti impermeabili (EN 374). Il materiale raccomandato è: Gomma butile (0.5 mm), Gomma fluorurata (0.4 mm) Tempo di penetrazione del materiale dei guanti: leggere le informazioni fornite dal produttore dei guanti.



Protezione respiratoria

Di norma, non di protezione individuale delle vie respiratorie è necessario. Utilizzare appropriati mezzi di protezione per le vie respiratorie se è probabile l'esposizione a livelli superiori al limite di esposizione professionale. Il materiale raccomandato è: Può essere valida l'idonea maschera con filtro tipo A.



Pericoli termici

Non applicabile.

#### 8.2.3. Controlli Dell'esposizione Ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido.  
Colore: Vari colori.  
Odore: Di Alcool.  
Punto di fusione/punto di congelamento: -114.5 °C  
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: 78.3 °C  
Infiammabilità: Non è noto.  
Limite inferiore e superiore di esplosività: Limiti di Infiammabilità (Superiore) (%v/v): 15  
Limiti di Infiammabilità (Inferiore) (%v/v): 3.5

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

|                                                                    |                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Punto di Infiammabilità                                            | 12 °C                                                                                                      |
| Temperatura di autoaccensione                                      | 425 °C                                                                                                     |
| Temperatura di decomposizione                                      | Non è noto.                                                                                                |
| pH                                                                 | Non è noto.                                                                                                |
| Viscosità Cinematica                                               | Non è noto.                                                                                                |
| Solubilità                                                         | Solubilità (Acqua): Miscibile<br>Solubilità (Altro): Miscibile con la maggior parte dei solventi organici. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | Non è noto.                                                                                                |
| Tensione di vapore                                                 | Non è noto.                                                                                                |
| Densità e/o densità relativa                                       | Non è noto.                                                                                                |
| Densità di vapore relativa                                         | Non è noto.                                                                                                |
| Caratteristiche delle particelle                                   | Non applicabile.                                                                                           |
| <b>9.2 Altre informazioni</b>                                      | Nessuno.                                                                                                   |

**SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

|                                                   |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reattività</b>                            | Stabile in normali condizioni.                                                                          |
| <b>10.2 Stabilità chimica</b>                     | Stabile in normali condizioni.                                                                          |
| <b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>    | Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo per cui è inteso.                            |
| <b>10.4 Condizioni da evitare</b>                 | Evitare attriti, scintille e altre possibili sorgenti di fiamma.                                        |
| <b>10.5 Materiali incompatibili</b>               | Metallo alcalino, Metallo alcalino-terroso, Ossidanti forti, Acido nitrico, Acido solforico, Perossidi. |
| <b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b> | Non si conoscono prodotti di decomposizione pericolosi.                                                 |

**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**
**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

|                                                                       |                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta - Ingestione                                          | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Bassa tossicità orale.<br>Calcolo di stima della tossicità acuta (STA): 22522.52  |
| Tossicità acuta - Contatto con la Pelle                               | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Bassa tossicità acuta.                                                            |
| Tossicità acuta - Inalazione                                          | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Bassa tossicità acuta.<br>Calcolo di stima della tossicità acuta (STA): 135.14000 |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea                                | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Non irritanti.                                                                    |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare                               | Metodo di calcolo : Provoca grave irritazione oculare.<br>Nessun dato.                                                     |
| Dati Sensibilizzazione della pelle                                    | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Non è un sensibilizzatore cutaneo.                                                |
| Dati di sensibilizzazione delle vie respiratorie                      | Metodo di calcolo : Non classificato.                                                                                      |
| Mutagenicità sulle cellule germinali                                  | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Non vi sono evidenze di potenziale mutageno.                                      |
| Cancerogenicità                                                       | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Nessuna prova di effetti cancerogeni.                                             |
| Tossicità per la riproduzione                                         | Metodo di calcolo : Non classificato.<br>Nessuna prova di effetti riproduttivi.                                            |
| L'allattamento                                                        | Metodo di calcolo : Non classificato.                                                                                      |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione singola  | Metodo di calcolo : Non classificato.                                                                                      |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione ripetuta | Metodo di calcolo : Non classificato.                                                                                      |
| Pericolo in caso di aspirazione                                       | Metodo di calcolo : Non classificato.                                                                                      |

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

Non è noto.

**SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

|                                    |                                                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>12.1 Tossicità</b>              | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Tossicità - Invertebrati acquatici | Nessun dato.                                                    |
| Tossicità - Pesci                  | Nessun dato.                                                    |
| Tossicità - Alghae                 | Nessun dato.                                                    |
| Tossicità - Comparto Sedimenti     | Non classificato.                                               |
| Tossicità - Comparto terrestre     | Non classificato.                                               |

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Parte dei componenti sono biodegradabili.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Miscibile con l'acqua. Si ritiene che il prodotto abbia elevata mobilità nel suolo.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non classificato come PBT o vPvB.

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

Sconosciute/i.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Non è noto.

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali. Smaltire rifiuti presso il sito adatto.

#### 13.2 Informazioni supplementari

Lo smaltimento dev'essere effettuato in conformità alla legislazione locale, statale o nazionale.

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

UN No. 1993

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione dell'ONU LIQUIDO INFIAMMABILE, NON ALTRIMENTI SPECIFICATO (Contiene: Etanolo, 2-propanolo)

#### 14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto

ADR/RID

Classe ADR/RID

3

Codice ADR di Classificazione

F1

Disposizioni Speciali

274, 601, 640D

Quantità Limitate

1 L

Quantità esenti

E2

Codice di Comportamento in caso d'Emergenza

•3YE

Disposizioni particolari relative agli imballaggi per pacchetti

P001 IBC02 R001

Disposizioni particolari relative agli imballaggi per pacchetti

MP19

Istruzioni per l'imballaggio Serbatoi portatili

T7

Disposizioni speciali per Serbatoi portatili

TP1 TP8 TP28

Codice Serbatoio

LGBF

Veicolo per il trasporto in cisterna

FL

Categoria Trasporto ADR

2

Codice restrizione tunnel

D/E

Disposizioni speciali relative al trasporto - Funzionamento

S2 S20

ADR NIP

33

IMDG

Classe IMDG

3

Disposizioni Speciali

274, 601, 640D

Quantità Limitate

1 L

Quantità esenti

E2

Disposizioni particolari relative agli imballaggi per pacchetti

P001 IBC02 R001

Istruzioni per l'imballaggio Serbatoi portatili

T7

Disposizioni speciali per Serbatoi portatili

TP1 TP8 TP28

IMDG EMS

F-E, S-E

Stivaggio e Manipolazione

Categoria B

Classe ICAO/IATA

IATA Nome corretto per Il Trasporto

LIQUIDO INFIAMMABILE, NON ALTRIMENTI SPECIFICATO (Contiene: Etanolo, 2-propanolo)

Quantità esenti

E2

Aerei di passeggeri e carico Quantità Limitate Istruzioni per l'Imballaggio di pacchetti

Y341

Aerei di passeggeri e carico Quantità Limitate Quantità netta massima

1L

Aerei di passeggeri e carico Istruzioni per 353  
l'Imballaggio di pacchetti  
Aerei di passeggeri e carico Quantità 5L  
netta massima  
Aerei da carico Istruzioni per l'Imballaggio 364  
di pacchetti  
Aerei da carico Quantità netta massima 60L  
Disposizioni Speciali A3  
Guida per le reazioni alle emergenze 3H  
(ERG)  
Etichette  
Etichette 3



#### 14.4 Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio II

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente Non e'un Inquinante Marino.

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non è noto.

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

Non si hanno informazioni

### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Regolamenti Europei - Autorizzazioni e/o Limitazioni Su Uso

Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione Non elencato

REACH: ALLEGATO XIV elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione Non elencato

REACH: Allegato XVII Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi Etanolo (64-17-5), 2-propanolo (67-63-0)

Piano d'azione a rotazione a livello comunitario (CoRAP) Non elencato

Regolamento (UE) N. 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio relativo agli inquinanti organici persistenti Non elencato

Regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio sulle sostanze che riducono lo strato di ozono Non elencato

Regolamento (CE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose Non elencato

Regolazioni nazionali

Wassergefährdungsklasse (Germania) WGK No. 2 (naturalmente pericoloso per l'acqua)

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile.

### SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le seguenti sezioni contengono revisioni o nuove indicazioni.

1, 16

#### Leggenda

Pittogrammi di pericolo



GHS02

GHS05: GHS: Corrosione

GHS06: GHS: Teschio e tibie incrociate

GHS09: GHS: Ambiente

Flam. Liq. 2 : Liquido infiammabile, Categoria 2

Acute Tox. 3 : Tossicità acuta, Categoria 3



GHS07

Classificazione del rischio

Indicazioni di pericolo

Acute Tox. 4 : Tossicità acuta, Categoria 4  
Skin Sens. 1B : Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B  
Eye Dam. 1 : Gravi danni oculari/irritazione oculare, Categoria 1  
Eye Irrit. 2 : Gravi danni oculari/irritazione oculare, Categoria 2  
Acute Tox. 2 : Tossicità acuta, Categoria 2  
STOT SE 3 : Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3  
Aquatic Acute 1 : Pericolosi per l'ambiente acquatico, Acuto, Categoria 1  
Aquatic Chronic 1 : Pericolosi per l'ambiente acquatico, Cronico, Categoria 1  
Aquatic Chronic 3 : Pericolosi per l'ambiente acquatico, Cronico, Categoria 3  
H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H301: Tossico se ingerito.  
H302: Nocivo se ingerito.  
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
H319: Provoca grave irritazione oculare.  
H330: Letale se inalato.  
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P233: Tenere il recipiente ben chiuso.  
P240: Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.  
P241: Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.  
P242: Utilizzare utensili antiscintillamento.  
P243: Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.  
P264: Lavare accuratamente mani e pelle esposte dopo l'uso.  
P273: Non disperdere nell'ambiente.  
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):  
Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.  
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.  
P370+P378: In caso di incendio: Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma, polvere o CO<sub>2</sub> per estinguere.

Acronimi

P403+P235: Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.  
P501: Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.  
ADR : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Accordo Europeo Relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada)  
STA : Stime della Tossicità Acut  
CAS : Chemical Abstracts Service  
CLP : Regolamento (CE) N. 1272/2008 sulla classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze chimiche e miscele  
CE : Comunità Europea  
IATA : International Air Transport Association (Associazione Internazionale Trasporto Aereo)  
IBC : Contenitori Intermedi per il Trasporto alla Rinfusa  
ICAO : International Civil Aviation Organization (Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale)  
IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Codice Marittimo Internazionale delle Merci Pericolose)  
LTEL : Limite di esposizione a lungo termine  
PBT : Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche  
REACH : Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
RID : Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regolamenti Relativi al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Ferrovia)  
STEL : Limite di esposizione a breve termine  
STOT : Tossicità d'organo bersaglio specifico  
UN : Organizzazione delle Nazioni Unite  
vPvB : molto Persistenti e molto Bioaccumulabili

Riferimenti bibliografici chiave e fonti dei dati utilizzati per la compilazione della SDS

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

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

Declinare

Le informazioni contenute in questa pubblicazione o come comunicate in altro modo agli utilizzatori sono da ritenersi precise e fornite in buona fede, ma è responsabilità degli utilizzatori accertarsi sulla idoneità del prodotto per ogni specifico utilizzo. Esselte Srl non fornisce alcuna garanzia sull'appropriazione del prodotto per ogni particolare utilizzo ed è esclusa ogni garanzia tacita o condizione (legale o di altra natura) eccetto che l'esclusione sia prevista dalla legge. Esselte Srl non accetta alcuna responsabilità per perdite o danni (tranne casi di morte o danni alla persona causati da prodotto difettoso, se provato), derivanti da queste informazioni. Brevetto, diritti d'autore e progetto sono di proprietà riservata.