

**KEMIKA SPA**Revisione n. 1  
Data revisione 07/07/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 07/07/2022  
Pagina n. 1/13**VIOLA CX 3C**

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

### SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

**1.1. Identificatore del prodotto**

Codice: 02310  
Denominazione: VIOLA CX 3C  
UFI: WUM0-V015-6001-FFA3

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

Descrizione/Utilizzo: Pulitore igienizzante superconcentrato con clorexidina per superfici e per sistema "semi secco".

| Usi Identificati  | Industriali | Professionali | Consumo |
|-------------------|-------------|---------------|---------|
| Uso professionale | -           | ✓             | -       |

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

Ragione Sociale: KEMIKA SPA  
Indirizzo: Via G. Di Vittorio, 55  
Località e Stato: 15076 OVADA (AL) ITALIA  
tel. ++39 0143 80494 fax ++39 0143 823068  
info@kemikaspaspa.com www.kemikagroup.com

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza: servizio.clienti@kemikaspaspa.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Per informazioni urgenti rivolgersi a:  
Tel ++39 0143 80494 (8.30-17.30) - Mob ++39 336 688893 (h 24)  
Centri Antiveleni:  
Osp. Niguarda Ca' Granda- Milano ++39 02 66101029  
Centro Nazionale di Informazione Tossicologica- Pavia ++39 0382 24444  
Az. Osp. Papa Giovanni XXIII- Bergamo 800 883 300  
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica- Firenze ++39 055 7947819  
Osp. Pediatrico Bambino Gesù- Roma ++39 06 68593726  
Policlinico "Umberto I"- Roma ++39 06 49978000  
Policlinico "A. Gemelli"- Roma ++39 06 3054343  
Az. Osp. "A. Cardarelli"- Napoli ++39 081 5453333  
Az. Osp. Univ. Foggia- Foggia ++39 800 183 459  
Az. Osp. Integrata Verona ++39 800011858

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

|                                                                     |      |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------|
| Liquido infiammabile, categoria 3                                   | H226 | Liquido e vapori infiammabili.                                  |
| Irritazione oculare, categoria 2                                    | H319 | Provoca grave irritazione oculare.                              |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3 | H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 2/13

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

**H226** Liquido e vapori infiammabili.  
**H319** Provoca grave irritazione oculare.  
**H412** Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

**P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
**P210** Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
**P262** Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.  
**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.

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Inferiore a 5% tensioattivi non ionici

profumo

**2.3. Altri pericoli**In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione  $\geq$  0,1%.**SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscele**

Contiene:

| Identificazione                  | x = Conc. %      | Classificazione 1272/2008 (CLP)                                        |
|----------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>ETANOLO</b>                   |                  |                                                                        |
| CAS 64-17-5                      | $54 \leq x < 58$ | Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319                                   |
| CE 200-578-6                     |                  |                                                                        |
| INDEX 603-002-00-5               |                  |                                                                        |
| Reg. REACH 01-2119457610-43      |                  |                                                                        |
| <b>Clorexidina digluconato</b>   |                  |                                                                        |
| CAS 18472-51-0                   | $1 \leq x < 2$   | Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1 |
| CE 242-354-0                     |                  |                                                                        |
| INDEX -                          |                  |                                                                        |
| Reg. REACH 01-2119946568-22-0001 |                  |                                                                        |



**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 3/13

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

## **SEZIONE 4. Misure di primo soccorso**

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

**OCCHI:** Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico se il problema persiste.  
**PELLE:** Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.  
**INALAZIONE:** Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, chiamare subito un medico.  
**INGESTIONE:** Consultare subito un medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

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

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

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

Informazioni non disponibili

## **SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio**

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI**

I mezzi di estinzione sono: anidride carbonica, schiuma, polvere chimica. Per le perdite e gli sversamenti del prodotto che non si sono incendiati, l'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone impegnate a fermare la perdita.

#### **MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI**

Non usare getti d'acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

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

#### **PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO**

Si può creare sovrappressione nei contenitori esposti al fuoco con pericolo di esplosione. Evitare di respirare i prodotti di combustione.

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

#### **INFORMAZIONI GENERALI**

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

#### **EQUIPAGGIAMENTO**

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

## **SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

Allontanare le persone non equipaggiate. Utilizzare un'apparecchiatura antideflagrante. Eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) o di calore dall'area in cui si è verificata la perdita.

**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 4/13

**6.2. Precauzioni ambientali**

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

**SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere, non fumare né usare fiammiferi o accendini. Utilizzare il prodotto in ambiente areato. Aprire i contenitori con cautela, perché possono essere in pressione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

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

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

**7.3. Usi finali particolari**

Informazioni non disponibili

**SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

Riferimenti Normativi:

|     |                |                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| DEU | Deutschland    | Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56 |  |  |  |
| ESP | España         | Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021                                                                                                                                                        |  |  |  |
| FRA | France         | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS                                                                                                                                    |  |  |  |
| HRV | Hrvatska       | Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)                                |  |  |  |
| ROU | România        | Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006                                                                 |  |  |  |
| GBR | United Kingdom | EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)                                                                                                                                                                     |  |  |  |
|     | TLV-ACGIH      | ACGIH 2021                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |

**ETANOLO****Valore limite di soglia**

| Tipo     | Stato | TWA/8h |      | STEL/15min |      | Note / Osservazioni |
|----------|-------|--------|------|------------|------|---------------------|
|          |       | mg/m3  | ppm  | mg/m3      | ppm  |                     |
| AGW      | DEU   | 380    | 200  | 1520       | 800  |                     |
| MAK      | DEU   | 380    | 200  | 1520       | 800  |                     |
| VLA      | ESP   |        |      | 1910       | 1000 |                     |
| VLEP     | FRA   | 1900   | 1000 | 9500       | 5000 |                     |
| GVI/KGVI | HRV   | 1900   | 1000 |            |      |                     |

|                                                                                   |             |  |  |  |  |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | KEMIKA SPA  |  |  |  |  | Revisione n. 1                                                                           |
|                                                                                   | VIOLA CX 3C |  |  |  |  | Data revisione 07/07/2022<br>Nuova emissione<br>Stampata il 07/07/2022<br>Pagina n. 5/13 |

|                                                             |              |                         |                |                   |      |                        |                 |                |                   |
|-------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|----------------|-------------------|------|------------------------|-----------------|----------------|-------------------|
| TLV                                                         | ROU          | 1900                    | 1000           | 9500              | 5000 |                        |                 |                |                   |
| WEL                                                         | GBR          | 1920                    | 1000           |                   |      |                        |                 |                |                   |
| TLV-ACGIH                                                   |              |                         |                | 1884              | 1000 |                        |                 |                |                   |
| Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC |              |                         |                |                   |      |                        |                 |                |                   |
| Valore di riferimento in acqua dolce                        |              |                         |                | 96                |      | mg/l                   |                 |                |                   |
| Valore di riferimento in acqua marina                       |              |                         |                | 79                |      | mg/l                   |                 |                |                   |
| Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce          |              |                         |                | 36                |      | mg/kg                  |                 |                |                   |
| Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina         |              |                         |                | 29                |      | mg/kg                  |                 |                |                   |
| Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente   |              |                         |                | 275               |      | mg/l                   |                 |                |                   |
| Valore di riferimento per i microorganismi STP              |              |                         |                | 580               |      | mg/l                   |                 |                |                   |
| Valore di riferimento per il compartimento terrestre        |              |                         |                | 63                |      | mg/kg/d                |                 |                |                   |
| Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL      |              |                         |                |                   |      |                        |                 |                |                   |
|                                                             |              | Effetti sui consumatori |                |                   |      | Effetti sui lavoratori |                 |                |                   |
| Via di Esposizione                                          | Locali acuti | Sistemici acuti         | Locali cronici | Sistemici cronici |      | Locali acuti           | Sistemici acuti | Locali cronici | Sistemici cronici |
| Orale                                                       |              |                         |                |                   |      |                        |                 |                |                   |
| Inalazione                                                  |              |                         |                |                   |      |                        |                 |                |                   |
| Dermica                                                     |              |                         |                |                   |      |                        |                 |                |                   |

Legenda:  
 (C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.  
 VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione attesa ; NPI = nessun pericolo identificato ; LOW = pericolo basso ; MED = pericolo medio ; HIGH = pericolo alto.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

**PROTEZIONE DELLE MANI**  
 Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria I (Norma EN 374). Si rammenta che i guanti in lattice possono dare origine a processi di sensibilizzazione.

**PROTEZIONE DELLA PELLE**  
 Non necessario.

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI**  
 Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

**PROTEZIONE RESPIRATORIA**  
 Non necessario, salvo diversa indicazione nella valutazione del rischio chimico.

**CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE**  
 Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

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

| Proprietà                          | Valore              | Informazioni                                        |
|------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|
| Stato Fisico                       | liquido             | Metodo:Visivo                                       |
| Colore                             | violetto            | Nota:Metodo Visivo                                  |
| Odore                              | viola               | Metodo:Olfattivo                                    |
| Soglia olfattiva                   | delicato solventato | Metodo:Olfattivo                                    |
| Punto di fusione o di congelamento | < 0 °C              | Metodo:Valore stimato sui dati delle materie prime. |
| Punto di ebollizione iniziale      | > 100 °C            | Motivo per mancanza dato:Non disponibile            |

**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 6/13

|                                                     |                      |                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Infiammabilità                                      | infiammabile         |                                                                                                                             |
| Limite inferiore esplosività                        | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non Esplosivo, valore stimato sulla base delle caratteristiche chimco/fisiche delle materie prime. |
| Limite superiore esplosività                        | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non Esplosivo, valore stimato sulla base delle caratteristiche chimco/fisiche delle materie prime. |
| Punto di infiammabilità                             | 35 °C                | Metodo:Controllo strumentale.                                                                                               |
| Temperatura di autoaccensione                       | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non disponibile                                                                                    |
| Temperatura di decomposizione                       | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non disponibile                                                                                    |
| Temperatura di decomposizione autoaccelerata (TDAA) | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non disponibile                                                                                    |
| pH                                                  | 8,2                  |                                                                                                                             |
| Viscosità cinematica                                | >20,5 mm2/sec (40°C) | Metodo:Controllo strumentale.                                                                                               |
| Viscosità dinamica                                  | 30 cps               |                                                                                                                             |
| Solubilità                                          | solubile in acqua    | Metodo:Dato stimato sulla base delle materie prime.                                                                         |
| Tasso di dissoluzione                               | non disponibile      | Metodo:Metodo interno MA-19                                                                                                 |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:     | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non rilevante                                                                                      |
| Stabilità della dispersione                         | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non determinabile per una miscela.                                                                 |
| Tensione di vapore                                  | non disponibile      | Motivo per mancanza dato:Non rilevante                                                                                      |
| Densità e/o Densità relativa                        | 0,919 kg/l           | Motivo per mancanza dato:Non rilevante                                                                                      |
| Densità di vapore relativa                          | non disponibile      | Metodo:Metodo interno                                                                                                       |
| Caratteristiche delle particelle                    |                      | Motivo per mancanza dato:Non rilevante                                                                                      |
| Metodo:                                             | Non rilevante        |                                                                                                                             |

## 9.2. Altre informazioni

### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

|                     |                |                                                           |
|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|
| Proprietà esplosive | Non esplosivo  | Metodo:Caratteristica stimata sulla base delle sostanze   |
| Proprietà ossidanti | Non comburente | Metodo:Valutazione sulla base della composizione chimica. |

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

#### ETANOLO

Rischio di esplosione a contatto con: metalli alcalini, ossidi alcalini, ipoclorito di calcio, monofluoruro di zolfo, anidride acetica, acidi, perossido di idrogeno concentrato, perclorati, acido perclorico, percloronitrile, nitrato di mercurio, acido nitrico, argento, nitrato di argento, ammoniaca, ossido di argento, ammoniaca, agenti ossidanti forti, diossido di azoto. Può reagire pericolosamente con: bromo acetilene, cloro acetilene, trifluoruro di bromo, triossido di cromo, cromil cloruro, fluoro, potassio ter-butossido, idruro di litio, triossido di fosforo, platino nero, cloruro di zirconio (IV), ioduro di zirconio (IV). Forma miscele esplosive con: aria.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione.

#### ETANOLO

Evitare l'esposizione a: fonti di calore, fiamme libere.



KEMIKA SPA

Revisione n. 1  
Data revisione 07/07/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 07/07/2022  
Pagina n. 7/13

VIOLA CX 3C

#### 10.5. Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

### SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

#### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008

##### Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

##### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

##### Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

##### Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

##### TOSSICITÀ ACUTA

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| ATE (Inalazione) della miscela: | Non classificato (nessun componente rilevante) |
| ATE (Orale) della miscela:      | Non classificato (nessun componente rilevante) |
| ATE (Cutanea) della miscela:    | Non classificato (nessun componente rilevante) |

##### ETANOLO

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| LD50 (Orale):             | > 5000 mg/kg Rat |
| LC50 (Inalazione vapori): | 117 mg/l/4h Rat  |

##### Clorexidina digluconato

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| LD50 (Cutanea): | > 5000 mg/kg |
| LD50 (Orale):   | > 795 mg/kg  |

##### CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

##### GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare



**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 8/13

#### SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

##### Sensibilizzazione respiratoria

Informazioni non disponibili

##### Sensibilizzazione cutanea

Informazioni non disponibili

#### MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

##### Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

##### Effetti nocivi sullo sviluppo della prole

Informazioni non disponibili

##### Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

#### TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

##### Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

##### Via di esposizione

Informazioni non disponibili

#### TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

##### Organi bersaglio

Informazioni non disponibili



**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 9/13

Via di esposizione

Informazioni non disponibili

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONENon risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo Viscosità: >20,5 mm<sup>2</sup>/sec (40°C)**11.2. Informazioni su altri pericoli**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

**SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta nocività per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

**12.1. Tossicità**

Clorexidina digluconato

LC50 - Pesci

&gt; 2,08 mg/l/96h

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche

0,081 mg/l/72h *Scenedesmus subspicatus***12.2. Persistenza e degradabilità**

ETANOLO

Solubilità in acqua

1000 - 10000 mg/l

Rapidamente degradabile

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

ETANOLO

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

-0,35

**12.4. Mobilità nel suolo**

Informazioni non disponibili

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

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

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

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

**12.7. Altri effetti avversi**

Informazioni non disponibili

**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 10/13

**SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

**SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto****14.1. Numero ONU o numero ID**

ADR / RID, IMDG, IATA: 1993

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

ADR / RID: LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (ETANOLO)

IMDG: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)

IATA: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)

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

ADR / RID: Classe: 3 Etichetta: 3

IMDG: Classe: 3 Etichetta: 3

IATA: Classe: 3 Etichetta: 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

ADR / RID, IMDG, IATA: III

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

ADR / RID: NO

IMDG: NO

IATA: NO

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

ADR / RID: HIN - Kemler: 30

Quantità  
Limitate: 5 L

Codice di  
restrizione in  
galleria: (D/E)

Disposizione speciale: 274, 601

IMDG: EMS: F-E, S-E

Quantità  
Limitate: 5 L  
Quantità  
massima: 220 L  
Quantità  
massima: 60 L  
A3

Istruzioni  
Imballo: 366  
Istruzioni  
Imballo: 355

IATA: Cargo:

Pass.:

Disposizione speciale:



KEMIKA SPA

Revisione n. 1  
Data revisione 07/07/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 07/07/2022  
Pagina n. 11/13

VIOLA CX 3C

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

Informazione non pertinente

### SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: P5c

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto  
Punto 3 - 40

Sostanze contenute

Punto 75

Regolamento (CE) Nr. 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

Butil-fenil propionale

Reg. REACH: 01-2119485965-18

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

E' stata effettuata una valutazione di sicurezza chimica per le seguenti sostanze contenute:

ETANOLO

**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 12/13

**SEZIONE 16. Altre informazioni**

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

|                          |                                                                        |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Flam. Liq. 2</b>      | Liquido infiammabile, categoria 2                                      |
| <b>Flam. Liq. 3</b>      | Liquido infiammabile, categoria 3                                      |
| <b>Eye Dam. 1</b>        | Lesioni oculari gravi, categoria 1                                     |
| <b>Eye Irrit. 2</b>      | Irritazione oculare, categoria 2                                       |
| <b>Aquatic Acute 1</b>   | Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1      |
| <b>Aquatic Chronic 1</b> | Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1    |
| <b>Aquatic Chronic 3</b> | Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3    |
| <b>H225</b>              | Liquido e vapori facilmente infiammabili.                              |
| <b>H226</b>              | Liquido e vapori infiammabili.                                         |
| <b>H318</b>              | Provoca gravi lesioni oculari.                                         |
| <b>H319</b>              | Provoca grave irritazione oculare.                                     |
| <b>H400</b>              | Molto tossico per gli organismi acquatici.                             |
| <b>H410</b>              | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| <b>H412</b>              | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.        |

**LEGENDA:**

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

**BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)

**KEMIKA SPA**

Revisione n. 1

Data revisione 07/07/2022

Nuova emissione

**VIOLA CX 3C**

Stampata il 07/07/2022

Pagina n. 13/13

- 11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
- 12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- 13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
- 14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- 16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Regolamento (UE) 2019/1148
- 18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

**Nota per l'utilizzatore:**

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

**METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE**

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.