

# LEFRANC BOURGEOIS VITRIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE  
Data di pubblicazione: 11/08/2023 Data di revisione: 11/08/2023 Versione: 1.0

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Denominazione commerciale : LEFRANC BOURGEOIS VITRIL COLOUR COLOURLESS  
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale  
Altri mezzi d'identificazione : UFI: 7U6S-KKRS-N00J-6657

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico :  
Categoria d'uso principale : Uso al consumo  
Specificità di uso professionale/industriale : Industriale  
Riservato a uso professionale  
Uso della sostanza/ della miscela : Pitture per artisti, artigianato e hobby

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

##### Distributore

COLART EUROPE SAS SAS  
5 rue René Panhard 72021 Le Mans Cedex 2  
72021 LeMans  
France  
T +44 208 424 3270  
[r.enquiries@colart.co.uk](mailto:r.enquiries@colart.co.uk)

##### Produttore

Colart France  
Zone Industrielle Nord 5 Rue René Panhard, +33 2 43 83 83 00  
Le Mans  
France  
[r.enquiries@colart.co.uk](mailto:r.enquiries@colart.co.uk)

##### Altre

Colart International Holdings LTD  
The MediaWorks Building  
191 Wood Lane  
GB- W12 7FP London – London  
United Kingdom  
T 02084243200  
[r.enquiries@colart.co.uk](mailto:r.enquiries@colart.co.uk)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +33 2 43 83 83 00 (Monday- Thursday: 8:00-12:00 13:30-16:00 , Friday: 8:00-12:00 CET  
Language French); (+44) 2084243200 Monday-Friday: 9:00-17:00 GMT Language English)

| Paese  | Organismo/società                                                                                                                          | Indirizzo                               | Numero di emergenza | Commenti |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|----------|
| Italia | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento<br>di Tossicologia Clinica<br>Universita Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma | +39 06 305 4343     |          |

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, categoria 3

H226

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – H336

Narcosi

Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 1 H372

Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3 H412

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Liquido e vapori infiammabili. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Può provocare sonnolenza o vertigini. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Contiene

: Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, cicloesanoone, nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia; cherosene di prima distillazione; [combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione del petrolio grezzo o della benzina naturale. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9-C12 e punto di ebollizione nell'intervallo 140 °C-220 °C ca.]

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H226 - Liquido e vapori infiammabili.  
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP)

: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, fiamme libere, scintille. – Non fumare.  
P261 - Evitare di respirare gli aerosol, i vapori.  
P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
P314 - In caso di malessere, consultare un medico.  
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Fraasi EUH

: EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Chiusura di sicurezza per i bambini

: Applicabile

Indicazione di pericolo avvertibile al tatto

: Applicabile

## 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

### 3.2. Miscele

| Nome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Identificatore del prodotto                                                                                     | %       | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro                                                                                                                                                                                                                                            | Numero CAS: 64742-48-9<br>Numero CE: 919-857-5<br>Numero indice EU: 649-327-00-6<br>no. REACH: 01-2119463258-33 | 30 – 50 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                                            |
| nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia; cherosene di prima distillazione; [combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione del petrolio grezzo o della benzina naturale. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9-C12 e punto di ebollizione nell'intervallo 140 °C-220 °C ca.] | Numero CAS: 64742-88-7<br>Numero CE: 265-191-7<br>Numero indice EU: 649-405-00-X                                | 10 – 30 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 1, H372<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                              |
| cicloesano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Numero CAS: 108-94-1<br>Numero CE: 203-631-1<br>Numero indice EU: 606-010-00-7                                  | 5 – 10  | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (per via orale), H302<br>Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312<br>Acute Tox. 4 (per inalazione), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H336 |
| 2-PENTANONE OXIME                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Numero CAS: 623-40-5<br>Numero CE: 484-470-6                                                                    | 1 – 3   | Acute Tox. 4 (per via orale), H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>STOT RE 2, H373                                                                                                |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                                            |                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure di primo soccorso generale                          | : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).                         |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.    |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Se il dolore o l'arrossamento persistono, consultare un medico.                                                                |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.                                                                                  |

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

|                                                  |                                                                              |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomi/effetti                                  | : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.    |
| Sintomi/effetti in caso di inalazione            | : Può provocare sonnolenza o vertigini.                                      |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle | : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

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

Trattamento sintomatico.

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.  
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

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

Pericolo d'incendio : Liquido e vapori infiammabili.  
Pericolo di esplosione : Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.  
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

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

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Eliminare ogni sorgente di accensione. Evitare con particolare attenzione le cariche elettrostatiche. Nessuna fiamma libera. Non fumare.

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Conservare lontano da altri materiali.  
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Maneggiare i contenitori vuoti con cautela e a causa del residuo di vapore infiammabile.

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauzioni per la manipolazione sicura | : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Nessuna fiamma libera. Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| Misure di igiene                        | : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare accuratamente le mani, gli avambracci, il viso dopo l'uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

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

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure tecniche              | : Attenersi ad adeguate procedure di collegamento a massa per evitare l'elettricità statica. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. |
| Condizioni per lo stoccaggio | : Conservare soltanto nel contenitore di origine in luogo fresco e ben ventilato lontano da :<br>Tenere il recipiente ben chiuso.                                                                                                                  |
| Prodotti incompatibili       | : Alcali forti. Acidi forti.                                                                                                                                                                                                                       |
| Materiali incompatibili      | : Fonti di accensione. Luce solare diretta. Fonti di calore.                                                                                                                                                                                       |

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9) |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)                 |                               |
| Nome locale                                                                       | White spirit Type 3           |
| IOEL TWA [ppm]                                                                    | 20 ppm                        |
| IOEL STEL                                                                         | 290 mg/m <sup>3</sup>         |
| IOEL STEL [ppm]                                                                   | 50 ppm                        |
| Commento                                                                          | Skin. (Year of adoption 2007) |
| Riferimento normativo                                                             | SCOEL Recommendations         |

#### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

##### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

##### Dispositivi di protezione individuale:

Evitare le esposizioni inutili.

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

#### Protezione degli occhi:

Evitare il contatto con gli occhi

### 8.2.2.2. Protezione della pelle

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

#### Protezione delle mani:

Evitare il contatto con la pelle

### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

Se l'uso può causare esposizione mediante inalazione si raccomanda l'impiego di equipaggiamento respiratorio protettivo

### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

#### Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                         |                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Stato fisico                                            | : Liquido                        |
| Aspetto                                                 | : Liquido.                       |
| Colore                                                  | : Incolore.                      |
| Odore                                                   | : caratteristico.                |
| Soglia olfattiva                                        | : Dati non disponibili           |
| pH                                                      | : Dati non disponibili           |
| Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)   | : Dati non disponibili           |
| Punto di fusione                                        | : Non applicabile                |
| Punto di congelamento                                   | : Dati non disponibili           |
| Punto di ebollizione                                    | : Dati non disponibili           |
| Punto di infiammabilità                                 | : 30 – 40 °C                     |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Dati non disponibili           |
| Temperatura di decomposizione                           | : Dati non disponibili           |
| Infiammabilità (solidi, gas)                            | : Liquido e vapori infiammabili. |
| Tensione di vapore                                      | : Dati non disponibili           |
| Densità relativa di vapore a 20°C                       | : Dati non disponibili           |
| Densità relativa                                        | : 0.87 – 0.95                    |
| Solubilità                                              | : Dati non disponibili           |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | : Dati non disponibili           |
| Viscosità cinematica                                    | : 152.1 mm²/s                    |
| Viscosità dinamica                                      | : Dati non disponibili           |
| Proprietà esplosive                                     | : Dati non disponibili           |
| Proprietà ossidanti                                     | : Dati non disponibili           |
| Limiti di infiammabilità o esplosività                  | : Dati non disponibili           |

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Liquido e vapori infiammabili.

#### 10.2. Stabilità chimica

Liquido e vapori infiammabili. Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabilito.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse. Fiamma nuda. Surriscaldamento. Calore. Scintille.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Monossido di carbonio. Anidride carbonica. Può liberare gas infiammabili.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale) : Non classificato  
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato  
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

#### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

|                       |                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto      | > 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)      |
| DL50 cutaneo ratto    | > 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)    |
| DL50 cutaneo coniglio | ≥ 3160 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

#### cicloesano (108-94-1)

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| CL50 Inalazione - Ratto | > 6.2 mg/l air Animal: rat |
|-------------------------|----------------------------|

**nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia; cherosene di prima distillazione; [combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione del petrolio grezzo o della benzina naturale. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9-C12 e punto di ebollizione nell'intervallo 140 °C-220 °C ca.] (64742-88-7)**

|                         |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto        | > 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.1175 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method) |
| DL50 cutaneo coniglio   | > 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)              |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 5.28 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), 95% CL: 0,42 -                                                                |

#### 2-PENTANONE OXIME (623-40-5)

|                               |                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto              | 1133 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure) |
| CL50 Inalazione - Ratto [ppm] | > 295 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                                        |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

|                                          |                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea   | : Non classificato                                                                 |
| Ulteriori indicazioni                    | : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.       |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare  | : Non classificato                                                                 |
| Ulteriori indicazioni                    | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato                                                                 |
| Ulteriori indicazioni                    | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Mutagenicità sulle cellule germinali     | : Non classificato                                                                 |
| Ulteriori indicazioni                    | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Cancerogenicità                          | : Non classificato                                                                 |
| Ulteriori indicazioni                    | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità per la riproduzione            | : Non classificato                                                                 |
| Ulteriori indicazioni                    | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |

**nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia; cherosene di prima distillazione; [combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione del petrolio grezzo o della benzina naturale. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9-C12 e punto di ebollizione nell'intervallo 140 °C-220 °C ca.] (64742-88-7)**

|                               |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animale/maschio, F0/P) | ≥ 3000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Può provocare sonnolenza o vertigini.

### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

|                                                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

### cicloesanone (108-94-1)

|                                                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

**nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia; cherosene di prima distillazione; [combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione del petrolio grezzo o della benzina naturale. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9-C12 e punto di ebollizione nell'intervallo 140 °C-220 °C ca.] (64742-88-7)**

|                                                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### cicloesanone (108-94-1)

|                                 |                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (orale, ratto, 90 giorni) | 143 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia; cherosene di prima distillazione; [combinazione complessa di idrocarburi ottenuta dalla distillazione del petrolio grezzo o della benzina naturale. È costituita prevalentemente da idrocarburi saturi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9-C12 e punto di ebollizione nell'intervallo 140 °C-220 °C ca.] (64742-88-7)**

|                                 |                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| NOAEL (orale, ratto, 90 giorni) | 750 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|

|                                              |                                                                                                          |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEC (inalazione, ratto, vapore, 90 giorni) | ≥ 0.024 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study) |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                        |                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Provoca danni agli organi (sistema nervoso centrale) in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 2-PENTANONE OXIME (623-40-5)

|                                           |                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEC (inalazione, ratto, gas, 90 giorni) | 298.9 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study) |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

### 2-PENTANONE OXIME (623-40-5)

|                                                                        |                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Viscosità cinematica | 152.1 mm²/s |
|----------------------|-------------|

### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Viscosità cinematica | 1.33 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)' |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|

### cicloesanone (108-94-1)

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Viscosità cinematica | 2.324 mm²/s |
|----------------------|-------------|

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
Ecologia - acqua : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato  
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### cicloesanone (108-94-1)

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Pesci [1]     | 527 – 732 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                          |
| CE50 - Crostacei [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                    |
| CE50 72h - Alghe [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |

### 2-PENTANONE OXIME (623-40-5)

|                      |                                                                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE50 72h - Alghe [1] | ≈ 54 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Alghe [2] | 88 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

### LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

|                             |                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente. |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

### LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Potenziale di bioaccumulo | Non stabilito. |
|---------------------------|----------------|

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Ulteriori indicazioni : Maneggiare i contenitori vuoti con cautela e a causa del residuo di vapore infiammabile.

Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                | IATA                                                                                | ADN                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU</b>                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| UN 1263                                                                             | UN 1263                                                                             | UN 1263                                                                             | UN 1263                                                                               |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| PITTURE                                                                             | PAINT                                                                               | Paint                                                                               | PITTURE                                                                               |
| <b>Descrizione del documento di trasporto</b>                                       |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| UN 1263 PITTURE, 3, III, (D/E)                                                      | UN 1263 PAINT, 3, III                                                               | UN 1263 Paint, 3, III                                                               | UN 1263 PITTURE, 3, III                                                               |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                     |
|  |  |  |  |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| III                                                                                 | III                                                                                 | III                                                                                 | III                                                                                   |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| Pericoloso per l'ambiente:<br>No                                                    | Pericoloso per l'ambiente:<br>No<br>Inquinante marino: No                           | Pericoloso per l'ambiente:<br>No                                                    | Pericoloso per l'ambiente: No                                                         |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile                                          |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |

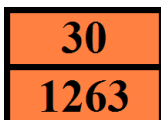
### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Disposizioni speciali (ADR) : 163, 367, 650

Quantità limitate (ADR) : 5l

Pannello arancione :



# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

### Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 163, 223, 367, 955  
Quantità limitate (IMDG) : 5 L

### Trasporto aereo

Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y344  
Disposizioni speciali (IATA) : A3, A72, A192

### Trasporto fluviale

Disposizioni speciali (ADN) : 163, 367, 650  
Quantità limitate (ADN) : 5 L

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

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Normative UE

##### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

##### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

##### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

##### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

##### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

##### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

##### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

##### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Abbreviazioni ed acronimi:

|     |                                                                                               |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                    |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

| Abbreviazioni ed acronimi: |                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| STA                        | Stima della tossicità acuta                                                  |
| BCF                        | Fattore di bioconcentrazione                                                 |
| BLV                        | Valore limite biologico                                                      |
| BOD                        | Domanda biochimica di ossigeno (BOD)                                         |
| COD                        | Domanda chimica di ossigeno (DCO)                                            |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi                                          |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto                                               |
| Numero CE                  | Numero CE (Comunità Europea)                                                 |
| CE50                       | Concentrazione mediana efficace                                              |
| EN                         | Standard Europeo                                                             |
| IARC                       | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro                             |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei                              |
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose                       |
| CL50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio                      |
| DL50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso                        |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati                            |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati                                      |
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati                                       |
| OECD                       | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici                   |
| OEL                        | Limite di Esposizione Professionale                                          |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica                              |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti                                  |
| RID                        | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia     |
| SDS                        | Scheda di Dati di Sicurezza                                                  |
| STP                        | Impianto di trattamento acque reflue                                         |
| ThOD                       | Richiesta teorica di ossigeno (BThO)                                         |
| TLM                        | Limite di tolleranza mediano                                                 |
| COV                        | Composti Organici Volatili                                                   |
| Numero CAS                 | Numero CAS (Chemical Abstract Service)                                       |
| N.A.S.                     | Non Altrimenti Specificato                                                   |
| vPvB                       | Molto persistente e molto bioaccumulabile                                    |
| ED                         | Proprietà di interferenza con il sistema endocrino                           |

Fonti di dati

: REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Altre informazioni

: Nessuno/a.

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR COLOURLESS

## Scheda di Dati di Sicurezza

Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (per inalazione)                           | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4                                         |
| Acute Tox. 4 (per via cutanea)                          | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4                                        |
| Acute Tox. 4 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4                                          |
| Aquatic Chronic 2                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2                   |
| Aquatic Chronic 3                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3                   |
| Asp. Tox. 1                                             | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1                                          |
| EUH066                                                  | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.            |
| Eye Dam. 1                                              | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1                                |
| Eye Irrit. 2                                            | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2                                |
| Flam. Liq. 3                                            | Liquidi infiammabili, categoria 3                                                     |
| H226                                                    | Liquido e vapori infiammabili.                                                        |
| H302                                                    | Nocivo se ingerito.                                                                   |
| H304                                                    | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.     |
| H312                                                    | Nocivo per contatto con la pelle.                                                     |
| H315                                                    | Provoca irritazione cutanea.                                                          |
| H318                                                    | Provoca gravi lesioni oculari.                                                        |
| H319                                                    | Provoca grave irritazione oculare.                                                    |
| H332                                                    | Nocivo se inalato.                                                                    |
| H336                                                    | Può provocare sonnolenza o vertigini.                                                 |
| H372                                                    | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.               |
| H373                                                    | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.         |
| H411                                                    | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                      |
| H412                                                    | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                       |
| Skin Irrit. 2                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                           |
| STOT RE 1                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 1          |
| STOT RE 2                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2          |
| STOT SE 3                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|
| Flam. Liq. 3                                                                                                                      | H226 | Sulla base di dati sperimentali |
| STOT SE 3                                                                                                                         | H336 | Metodo di calcolo               |
| STOT RE 1                                                                                                                         | H372 | Metodo di calcolo               |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                 | H412 | Metodo di calcolo               |

Scheda di Sicurezza applicabile per le regioni : IT - Italia

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.