

**Scheda di sicurezza**  
**FGR91793**  
**VANILLA GEL**



Creative Flavours & Fragrances spa



**Scheda di sicurezza del 24/2/2020, Edizione 2 revisione 1**  
**Data di stampa 24/2/2020**

---

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Codice commerciale: FGR91793

Nome commerciale: VANILLA GEL

INCI nome: parfum/fragrance

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

Usò raccomandato:

Ingrediente destinato alla formulazione di miscele nei settori della detergenza, cosmetica, plastica.

Usi sconsigliati:

Non per uso alimentare

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Prodotto e distribuito da:

Creative Flavours & Fragrances S.p.A. - Via G. Ungaretti 39 - 20090 Opera (MI) - ITALIA - Tel.

+39-0257603551 - Fax +39-0257603570

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

regulatory@cff.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Az. Osp. Univ. Foggia V.le Luigi Pinto, 1 Foggia 800183459

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Largo Brambilla, 3 Firenze 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10

0382-24444

Centro Antiveleni - Ospedali Riuniti Cardarelli (c/o Usl 40) - Napoli - Tel. 081/5453333

Ospedale Niguarda Ca' Granda - Piazza Ospedale Maggiore, 3 Milano - Tel. +39 0266101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 800883300

Centro Antiveleni - Università di Roma, Policlinico Umberto I - Tel. 06/490663

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù". DEA Roma Piazza Sant'Onofrio, 4

Centro antiveleni - 24/24 ore - Policlinico Universitario A. Gemelli - Roma - Tel. +39 063054343

---

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

⚠ Attenzione, Skin Sens. 1B, Può provocare una reazione allergica cutanea.

⚠ Aquatic Chronic 2, Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



**Scheda di sicurezza**  
**FGR91793**  
**VANILLA GEL**

Attenzione

Indicazioni di Pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli Di Prudenza:

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene:

2,2,6-trimetile-alfa-propilcicloesanoopropanolo

1-metossi-4-(1-propenil) benzene: Può provocare una reazione allergica.

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà            | Nome                                    | Numero d'identif.   | Classificazione   |
|----------------|---|---|---|
| 12.5%<br>- 15% | 3-etossi-4-idrossibenzaldeide           | CAS: 121-32-4<br>EC: 204-464-7<br>REACH 01-<br>No.: 21199589<br>61-24-<br>xxxx  | ◊ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319   |
| 5% - 7%        | 6-Acetil-1,1,2,4,4,7-esametile-tetralin | CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4<br>REACH 01-<br>No.: 21195394<br>33-40-<br>0000 | ◊ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br>◊ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 |
| 5% - 7%        | 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-        | Numero Index: 603-212-00-7  | ◊ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.                                |

**Scheda di sicurezza**  
**FGR91793**  
**VANILLA GEL**

|              |   |   |  |
|--------------|---|---|--|
|              | esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) | CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9<br>REACH No.: 01-21194882<br>27-29-0000 | ◊ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.                           |
| 1% - 3%      | etile idrossipirone                             | CAS: 4940-11-8<br>REACH No.: 01-21207587<br>95-36-xxxx                  | ◊ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302                                 |
| 1% - 3%      | 2,2,6-trimetile-alfa-propilcicloesano-panolo    | EC: 942-425-2<br>REACH No.: 01-21200854<br>16-52-xxxx                   | ◊ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317                                  |
| 1% - 3%      | Anisil formate                                  | CAS: 122-91-8<br>EC: 204-582-9  | ◊ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302                                 |
| 0.1% - 0.25% | 1-metossi-4-(1-propenil) benzene                | CAS: 4180-23-8<br>EC: 224-052-0<br>REACH No.: 01-21199790<br>97-22-0000 | ◊ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317<br>◊ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 |

legenda REACH No.:

- \* esente <1ton anno/ exempted <1 ton year
- \*\* miscela esente/exempted mixtures
- \*\*\* polimero esente exempted polymer
- \*\*\*\* aroma esente/exempted aroma
- \*\*\*\*\* esente All. V/exempted Ann.V
- \*\*\*\*\* immesso prima del 2018/ market before 2018

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

## Scheda di sicurezza

**FGR91793**

**VANILLA GEL**

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.  
Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. **RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.**

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

---

### SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

---

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

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali

# Scheda di sicurezza

## FGR91793

### VANILLA GEL

incompatibili residui.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

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

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

---

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

### 8.1. Parametri di controllo

Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa

Valori limite di esposizione DNEL

N.A.

Valori limite di esposizione PNEC

N.A.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche EN374-3, breakthrough times > 1ora.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

---

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

| Proprietà  | Valore          | Metodo: | Note: |
|--|-----------------|---------|-------|
| Aspetto e colore:                                | liquido limpido | --      | --    |
| Odore:   |                 | --      | --    |
| Soglia di odore:                                 |                 | --      | --    |
| pH:  | N.A.            | --      | --    |
| Punto di fusione/<br>congelamento:               | N.A.            | --      | --    |
| Punto di ebollizione<br>iniziale e intervallo di | N.A.            | --      | --    |

**Scheda di sicurezza**  
**FGR91793**  
**VANILLA GEL**

|   |                                      |    |    |
|---|--------------------------------------|----|----|
| ebollizione:  |                                      |    |    |
| Punto di infiammabilità:                                  | >60 °C                               | -- | -- |
| Velocità di evaporazione:                                 | N.A.                                 | -- | -- |
| Infiammabilità solidi/gas:                                | N.A.                                 | -- | -- |
| Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione: | N.A.                                 | -- | -- |
| Pressione di vapore:                                      | N.A.                                 | -- | -- |
| Densità dei vapori:                                       | N.A.                                 | -- | -- |
| Densità relativa:   | 1.089 - 1.109 (D20/20)               | -- | -- |
| Solubilità:   | liposolubile (etanolo, oli e grassi) | -- | -- |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):          | N.A.                                 | -- | -- |
| Temperatura di autoaccensione:                            | N.A.                                 | -- | -- |
| Temperatura di decomposizione:                            | N.A.                                 | -- | -- |
| Viscosità:  | N.A.                                 | -- | -- |
| Proprietà esplosive:                                      | N.A.                                 | -- | -- |
| Proprietà comburenti:                                     | N.A.                                 | -- | -- |

9.2. Altre informazioni

| <b>Proprietà</b>                                 | <b>Valore</b> | <b>Metodo:</b> | <b>Note:</b> |
|--|---------------|----------------|--------------|
| Miscibilità:                                     | N.A.          | --             | --           |
| Liposolubilità in solvente organico:             | N.A.          | --             | --           |
| Conducibilità:                                   | N.A.          | --             | --           |
| Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze | N.A.          | --             | --           |

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

# Scheda di sicurezza

## FGR91793

### VANILLA GEL

- 10.2. Stabilità chimica  
Stabile in condizioni normali
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose  
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare  
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili  
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi  
Nessuno.

---

#### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

##### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

6-Acetil-1,1,2,4,4,7-esametil-tetralin - CAS: 1506-02-1

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 964 mg/kg

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Coniglio = 6740 mg/kg

1-metossi-4-(1-propenil) benzene - CAS: 4180-23-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 2090 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo = 3050 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Cavia = 2160 mg/kg

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per gli occhi - Via: N.A. - Specie: Coniglio Leggermente irritante

Test: Irritante per la pelle - Via: Cutanea - Specie: Cavia Leggermente irritante

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Cutanea - Specie: Cavia Negativo

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2015/830 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

a) tossicità acuta;

b) corrosione/irritazione cutanea;

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

e) mutagenicità delle cellule germinali;

f) cancerogenicità;

g) tossicità per la riproduzione;

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;

j) pericolo in caso di aspirazione.

---

#### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

##### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie = 0.47 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna (Water flea) > 0.9 mg/l - Durata h: 48

1-metossi-4-(1-propenil) benzene - CAS: 4180-23-8

a) Tossicità acquatica acuta:

# Scheda di sicurezza

## FGR91793

### VANILLA GEL

Endpoint: EC0 - Specie: Brachydanio rerio = 4.8 mg/l - Durata h: 96

- 12.2. Persistenza e degradabilità  
Nessuno  
N.A.
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo  
N.A.
- 12.4. Mobilità nel suolo  
N.A.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB  
Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Altri effetti avversi  
Nessuno

---

#### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti  
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

---

#### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



- 14.1. Numero ONU  
ADR-UN Number: 3082  
IATA-UN Number: 3082  
IMDG-UN Number: 3082
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU  
ADR-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(6-Acetil-1,1,2,4,4,7-esametile-tetralin,  
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano;  
galaxolide; (HHCB))  
IATA-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(6-Acetil-1,1,2,4,4,7-esametile-tetralin,  
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano;  
galaxolide; (HHCB))  
IMDG-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(6-Acetil-1,1,2,4,4,7-esametile-tetralin,  
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano;  
galaxolide; (HHCB))
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
ADR-Class: 9  
  
ADR - Numero di identificazione del pericolo: 90  
IATA-Class: 9  
IATA-Label: 9  
IMDG-Class: 9
- 14.4. Gruppo di imballaggio  
ADR-Packing Group: III  
IATA-Packing group: III  
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Pericoli per l'ambiente  
ADR-Inquinante ambientale: Si



# Scheda di sicurezza

## FGR91793

### VANILLA GEL

IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant  
Most important toxic component: 6-Acetil-1,1,2,4,4,7-esametile-tetralin

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Subsidiary risks: -  
ADR-S.P.: 274 335 375 601  
ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria): 3 (-)  
IATA-Passenger Aircraft: 964  
IATA-Subsidiary risks: -  
IATA-Cargo Aircraft: 964  
IATA-S.P.: A97 A158 A197  
IATA-ERG: 9L

IMDG-EMS: F-A , S-F  
IMDG-Subsidiary risks: -

IMDG-Stowage and handling: Category A  
IMDG-Segregation: -

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

---

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81  
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013  
Regolamento (UE) 2015/830  
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).  
Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)  
Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).  
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale  
Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):  
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1  
Il prodotto appartiene alle categorie: E2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica  
No

# Scheda di sicurezza

## FGR91793

### VANILLA GEL

#### SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H302 Nocivo se ingerito.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| Classe e categoria di pericolo | Codice     | Descrizione  |
|--------------------------------|------------|--|
| Acute Tox. 4                   | 3.1/4/Oral | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4                             |
| Eye Irrit. 2                   | 3.3/2      | Irritazione oculare, Categoria 2   |
| Skin Sens. 1                   | 3.4.2/1    | Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1                               |
| Skin Sens. 1B                  | 3.4.2/1B   | Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B                              |
| Aquatic Acute 1                | 4.1/A1     | Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1                     |
| Aquatic Chronic 1              | 4.1/C1     | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2              | 4.1/C2     | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2 |

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2015/830.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 | Procedura di classificazione |
|---|------------------------------|
| Eye Irrit. 2, H319  | Metodo di calcolo            |
| Skin Sens. 1B, H317                                       | Metodo di calcolo            |
| Aquatic Chronic 2, H411                                   | Metodo di calcolo            |

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

## Scheda di sicurezza

**FGR91793**

**VANILLA GEL**

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Il prodotto può essere contestato entro una settimana dal suo ricevimento.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

|             |   |
|-------------|---|
| ADR:        | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.                    |
| CAS:        | Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).                               |
| CLP:        | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.  |
| DNEL:       | Livello derivato senza effetto.   |
| EINECS:     | Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.                            |
| GefStoffVO: | Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.  |
| GHS:        | Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.               |
| IATA:       | Associazione per il trasporto aereo internazionale.   |
| IATA-DGR:   | Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA). |
| ICAO:       | Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.   |
| ICAO-TI:    | Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).              |
| IMDG:       | Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.  |
| INCI:       | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.  |
| KSt:        | Coefficiente d'esplosione.  |
| LC50:       | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.                                  |
| LD50:       | Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.  |
| PNEC:       | Concentrazione prevista senza effetto.  |
| RID:        | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.          |
| STA:        | Stima della tossicità acuta   |
| STAmix:     | Stima della tossicità acuta (Miscele)   |
| STEL:       | Limite d'esposizione a corto termine.   |
| STOT:       | Tossicità organo-specifica.   |
| TLV:        | Valore limite di soglia.  |
| TWA:        | Media ponderata nel tempo   |
| WGK:        | Classe di pericolo per le acque (Germania).   |
| Data:       | Opera (MI), 24/2/2020   |

**Scheda di sicurezza**  
**FGR91793**  
**VANILLA GEL**



Creative Flavours & Fragrances spa

**Creative Flavours & Fragrances S.p.A.**  
**SPECIFICA TECNICA**

Tipo di prodotto ed impiego: miscela di oli naturali e sostanze di sintesi, dedicata alla profumazione nei settori della cosmesi, della profumeria alcolica e della detergenza.  
INCI nome: parfum/fragrance  
Codice ISS Formula: FGR91793 (sito: [www.iss.it](http://www.iss.it) - codice azienda 12546920153)

**CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE DEL PRODOTTO (\*)**

Aspetto: liquido limpido  
Colore: Paglierino  
Odore: caratteristico  
Flash Point: >60 °C  
Auto-infiammabilità: N.A.  
Densità relativa: 1.089 - 1.109 (D20/20)  
Indice di rifrazione: 1.505 - 1.525 (20°C)  
Solubilità: liposolubile (etanolo, oli e grassi)  
Stato microbiologico: la fragranza non è soggetta a contaminazione batterica.  
pH: N.A.  
Punto di fusione/ congelamento: N.A.  
Infiammabilità solidi/gas: N.A.  
Proprietà esplosive: N.A.  
Proprietà ossidanti: N.A.  
Pressione di vapore: N.A.hPa  
Coeff. di ripartizione: N.A.

**STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE:**

Mantenere i contenitori ben chiusi e ben pieni, ad una temperatura ambiente di 8-24°C ed al riparo della luce per 12 mesi. Stoccato per un periodo di tempo maggiore, il prodotto dovrebbe essere rivalutato prima dell'uso.

**PRECAUZIONI:**

Prodotto è concentrato ed è esclusivamente per uso industriale. Non deve essere in contatto con le mucose e gli occhi. Non bere.

\*NOTA: Questo documento si basa su informazioni che si ritengono attendibili. I valori chimico-fisici sono stati rilevati subito dopo la produzione; in particolare il colore e la nota olfattiva possono subire variazioni, in tempi differenti a seconda della composizione della fragranza, dovute al naturale fenomeno di invecchiamento e non ad alterazione del prodotto. Alterazioni possono essere causate da un trasporto e/o da uno stoccaggio inappropriato. Il documento non solleva l'utente dalla responsabilità di controllare le caratteristiche del prodotto e la sua adeguatezza nelle successive applicazioni. Questo documento è stato emesso automaticamente e come tale esente da firma.

Data: Opera (MI), 24/2/2020

**Scheda di sicurezza**  
**FGR91793**  
**VANILLA GEL**



**Creative Flavours & Fragrances S.p.A.**  
**SCHEDA DI VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA DELLA FRAGRANZA**

**ALLERGENI (EFFA Code of practice 2006 & EC 1223/2009 All. III and its amendments ):**

| Elenco degli allergeni appartenenti all'Allegato III della (Dir. 2003 15 CEE) elencante | N°CAS      | % uso diretto | % introdotta da oli essenziali | % tot. presenza |
|---|------------|---------------|--------------------------------|-----------------|
| Alpha Isomethyl Ionone  | 127-51-5   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Amyl Cinnamal   | 122-40-7   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Anise Alcohol   | 105-13-5   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Benzyl Alcohol  | 100-51-6   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Benzyl Benzoate   | 120-51-4   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Benzyl Cinnamate  | 103-41-3   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Benzyl Salicylate   | 118-58-1   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Butylphenyl Methylpropional   | 80-54-6    | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Cinnamal  | 104-55-2   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Cinnamyl Alcohol  | 104-54-1   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Citral  | 5392-40-5  | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Citronellol   | 106-22-9   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Coumarin  | 91-64-5    | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Eugenol   | 97-53-0    | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Farnesol  | 4602-84-0  | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Geraniol  | 106-24-1   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Hexyl Cinnamal  | 101-86-0   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Hydroxycitronellal  | 107-75-5   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Hydroxyisohexyl 3-CyclohexeneCarboxaldehyde   | 31906-04-4 | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Isoeugenol  | 97-54-1    | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Limonene  | 5989-27-5  | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Linalool  | 78-70-6    | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Methyl 2-Octynoate  | 111-12-6   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Evernia Prunastri (Oakmoss) Extract   | 90028-68-5 | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Evernia Furfuracea (Treemoss) Extract   | 90028-67-4 | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |
| Amylcinnamyl Alcohol  | 101-85-9   | 0.000         | 0.000                          | 0.000           |

La concentrazione di "0.000" indica un valore inferiore a 10 ppm. Queste sono le concentrazioni calcolate che non sostituiscono le quantificazioni cromatografiche dei singoli lotti.

**Scheda di sicurezza**  
**FGR91793**  
**VANILLA GEL**

Le autorità della Comunità Europea hanno selezionato questi ingredienti, di cui la presenza in prodotti cosmetici dovrebbe essere evidenziata per informare il consumatore, quando eccedenti i limiti: 0.001% (10ppm) per i prodotti "leave-on", 0.01% (100ppm) per i prodotti "Rinse-off ed 0.01% (100ppm) per i prodotti destinati alla detergenza."

**NOTA: Questo documento è stato emesso automaticamente e come tale esente da firma.**

**Opera (M)ata24/2/2020**