



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Rev. 2 del 24/04/2024

**SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'****1.1 Identificazione del prodotto**Nome commerciale: **Vapuri - Fracoccoso**Altro identificativo: **UFI SEGY-HONU-F007-YTX5  
(11012)****1.2 Usi identificati pertinenti della miscela e usi sconsigliati**Uso identificato pertinente: **Aroma****1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Ragione sociale: **Vapuri srls**Indirizzo: **Via Belmonte Chiavelli n°3b/c/d, 90124, Palermo**Recapiti: **vapuri.italia@gmail.com  
+39 091 7481710****1.4 Numero telefonico di emergenza**

In caso di emergenza è possibile contattare un Centro Antiveneni (CAV) tra quelli elencati di seguito:

Centro Antiveneni (CAV)	Sede	Telefono
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Roma	06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	800183459
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	081 7472870
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	06 3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	055 7947819
CAV - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	0382 24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	02 66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	800883300

**SEZIONE 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1 Classificazione della miscela**

H317 Skin Sens.1 – Sensibilizzante della pelle, categoria 1

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Pittogramma di pericolo:

Avvertenza: **ATTENZIONE**Indicazioni di pericolo: **H317 Può provocare una reazione allergica della pelle**

Consigli di prudenza:

**P302 + P352 – IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone****P333 + P313 – In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.****P501 – Smaltire il recipiente in conformità alla regolamentazione locale**

Indicazioni aggiuntive:

Sostanze da indicare in etichetta: **Furaneolo, diidrocomarina,****2.3 Altri pericoli**

Informazione non disponibile

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

N/A



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Rev. 2 del 24/04/2024

**3.2 Miscela**

Contiene:

Nome	CAS	REACH	% (p/p)	Classificazione secondo reg. n.1272/2008	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE
Etil maltolo	4940-11-8	01-2120758795-36-XXXX	1,0 < c < 5,0	H302 Acute Tox 4	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 1220 mg/kg bw
Etil butirrato	105-54-4	01-2120118576-54-XXXX	1,0 < c < 5,0	H226 Flam Liq. 3 H319 Eye Irrit. 2	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 2000.01 mg/kg bw
Vanillina	121-33-5	01-2119516040-60-XXXX	1,0 < c < 5,0	H319 Eye Irrit. 2	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 3951.5 mg/kg bw
Diidrocumarina	119-84-6	--	0,1 < c < 1,0	H302 Acute Tox. 4 H317 Skin Sens. 1	--
Acetoino	513-86-0	01-2120810388-54-XXXX	0,1 < c < 1,0	H226 Flam Liq. 3 H318 Eye Dam. 1	oral: ATE = 2000.01 mg/kg bw
4-idrossi-2,5-dimetil-3(2H)-furanone (Furaneolo)	3658-77-3	01-2120754473-52-XXXX	0,1 < c < 1,0	H302 Acute Tox. 4 H314 Skin Corr. 1B H317 Skin Sens. 1A	oral: ATE = 2320 mg/kg bw
Acido Butirrico	107-92-6	01-2119488986-11-XXXX	0,1 < c < 1,0	H302 Acute Tox. 4 H314 Skin Corr. 1B H318 Eye Dam. 1	

Sostanze con limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro:

Nome	CAS	%
Propan-1,2-diolo	57-55-6	50-100

Sostanze identificate come sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti della Commissione 2017/2100 o 2018/605: Nessuna

Sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche o molto persistenti e molto bioaccumulabili, superiori allo 0.1%: Nessuna

**SEZIONE 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Note generali**

In caso di malessere consultare immediatamente un medico mostrando la presente scheda di dati di sicurezza

**Se inalata**

In caso di malessere trasportare all'aria fresca la persona e consultare immediatamente un medico

**A contatto con la pelle**

Lavare con acqua e sapone dopo aver rimosso gli abiti contaminati ed eventualmente consultare un medico

**A contatto con gli occhi**

In caso di irritazione rimuovere eventuali lenti a contatto e sciacquare abbondantemente con acqua. Se necessario consultare un medico

**Se ingerita**

In caso di ingestione seguita da malessere, consultare un medico mostrando la presente scheda di dati di sicurezza.

**Autoprotezione del primo soccorritore**

Consigliato, a chi presta le prime cure, l'utilizzo di guanti protettivi in nitrile per evitare il contatto con la miscela.

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

Può provocare una reazione allergica della pelle.

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

In caso di reazione allergica contattare immediatamente un medico.

**SEZIONE 5 - MISURE ANTINCENDIO****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Acqua, anidride carbonica, schiuma e polvere chimica sono adatti all'utilizzo come mezzo di estinzione, a patto che non ci siano altri rischi derivanti ad esempio dall'ambiente circostante l'incendio.

**Mezzi di estinzione non idonei:**

Nessuno in particolare

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla miscela**

In caso di combustione potrebbero essere prodotti vapori tossici contenenti acetaldeide, formaldeide, monossido di carbonio ed altre sostanze tossiche non meglio identificate.

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

A seconda dell'entità dell'incendio potrebbe essere necessario l'utilizzo dei normali indumenti per la lotta al fuoco come respiratori, stivali, tute e protezioni per gli occhi ed il volto in generale.



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Rev. 2 del 24/04/2024

## SEZIONE 6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

In caso di rilascio accidentale del prodotto in maniera ingente, allontanare immediatamente il personale non interessato alla procedura di contenimento e recupero. Chi conterrà e recupererà il contenuto rilasciato, deve utilizzare dispositivi di protezione personale come guanti e occhiali di protezione. E' bene bloccare la fuoriuscita di materiale il prima possibile per limitare l'esposizione alla miscela.

In caso di rilascio di volume ridotto operare sempre utilizzando guanti e occhiali di protezione assorbendo il materiale fuoriuscito con carta assorbente o materiale analogo.

Eliminare in entrambi i casi il rifiuto contaminato dalla miscela secondo la normativa vigente.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Per le grandi fuoriuscite di prodotto è necessario non scaricare il rifiuto ottenuto dal contenimento del rilascio accidentale in fogna o, se del caso, nelle acque superficiali prossime alla zona del rilascio.

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

Per contenere una fuoriuscita sono necessari materiali assorbenti inerti. Il rifiuto va smaltito come riportato nella sezione 13.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Si rinvia alle sezioni 8 e 13 per ulteriori informazioni.

## SEZIONE 7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Bisogna prestare attenzione alla manipolazione della miscela per evitare sversamenti accidentali con conseguente dispersione del prodotto nell'ambiente.

Non mangiare, non bere e non fumare nelle zone di lavoro. Lavare le mani dopo l'uso della miscela e togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle aree dove si mangia.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro**

Come precauzione generale evitare di esporre i contenitori della miscela al sole ed al calore. Conservare a temperatura ambiente nel contenitore originale ricordando che la conservazione in contenitore non idoneo potrebbe modificare la miscela rendendola pericolosa.

**7.3 Usi finali particolari**

L'unico uso finale è quello indicato nella sottosezione 1.2.

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

**8.1 Parametri di controllo**

Limiti di esposizione professionale

Nome	CAS	Descrizione	Valore	Unità di misura
Glicole Propilenico	57-55-6	Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA)	150	ppm
		Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA)	474	mg/m <sup>3</sup>

**Legenda:**

TWA: valore limite di soglia sulle 8 ore

**8.2 Controlli dell'esposizione**

- Protezione degli occhi/volto:

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali. (ad es. occhiali a gabbia EN 166).

- Protezione delle mani:

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare guanti di protezione resistenti agli agenti chimici (EN 374-1/EN 374- 2/EN 374-3).

- Protezione della pelle e del corpo:

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti da lavoro, a protezione del corpo.

## SEZIONE 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

Aspetto	Liquido
Odore	caratteristico
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH	Non disponibile
Punto di congelamento	Non disponibile
Punto di ebollizione e intervallo di ebollizione	Non disponibile
Punto di infiammabilità	> 60 °C
Velocità di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non pertinente
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività	Non infiammabile e non esplosivo sulla base della composizione
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità di vapore	Non disponibile
Densità relativa	Non disponibile
Solubilità	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Rev. 2 del 24/04/2024

Temperatura di decomposizione	Non disponibile
Viscosità	Non disponibile
Proprietà esplosive	Non esplosivo sulla base della composizione
Proprietà ossidanti	Non ossidante sulla base della composizione

**9.2 Altre informazioni**

Non sono disponibili ulteriori informazioni sulla miscela.

**SEZIONE 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1 Reattività**

La miscela non presenta pericoli connessi alla reattività sulla base della composizione della stessa.

**10.2 Stabilità chimica**

La miscela esposta all'aria tende ad ossidarsi.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

La miscela, in condizioni di stoccaggio adeguate, non è prevedibile che rilasci calore o gas e che possa dunque creare condizioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare**

Evitare di conservare la miscela a temperature superiori a quella ambiente, aperta all'aria, vicino a fonti di calore o esposta alla luce solare al fine di evitare una degradazione della stessa.

**10.5 Materiali incompatibili**

Evitare il contatto con agenti ossidanti.

**10.6 Prodotti da decomposizione pericolosi**

Vedi sezione 5 punto 2.

**SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) N. 1272/2008**

Non sono disponibili effetti tossicologici per la miscela in quanto tale.

**A – tossicità acuta**

Nessun dato disponibile

**B – corrosione cutanea/irritazione cutanea**

Nessun dato disponibile.

**C – gravi danni oculari/irritazione oculare**

Miscela non classificata per questa classe di pericolo.

**D – sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Potrebbe provocare una sensibilizzazione cutanea o scatenare una reazione allergica.

**E – mutagenicità delle cellule germinali**

Nessun dato disponibile

**F – cancerogenicità**

Nessun componente, presente a concentrazioni maggiori dello 0.1%, è identificato da IARC come cancerogeno.

**G – tossicità per la riproduzione**

Nessun dato disponibile

**H – tossicità specifica per organi bersaglio esposizione singola**

Nessun dato disponibile

**I – tossicità specifica per organi bersaglio esposizione ripetuta**

Nessun dato disponibile

**J – pericolo in caso di aspirazione**

Nessun dato disponibile

Altre informazioni:

Non sono disponibili dati specifici sulla miscela.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

Nessuna informazione aggiuntiva

**SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1 Tossicità**

Informazioni non disponibili

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Informazioni non disponibili

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Informazioni non disponibili

**12.4 Mobilità nel suolo**

Informazioni non disponibili

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

In base ai dati disponibili, non sono presenti nella miscela sostanze PBT (permanenti, bioaccumulabili e tossiche) o vPvB (molto persistenti e molto bioaccumulabili) in percentuali superiori allo 0.1%.

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

Informazioni non disponibili

**12.7 Altri effetti avversi**

Informazioni non disponibili

**SEZIONE 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Eliminare eventuali residui secondo la normativa nazionale/regionale. Non smaltire in fogna. Ai fini dello smaltimento, la miscela è da considerarsi rifiuto non pericoloso

**SEZIONE 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto delle merci pericolose su ferrovia (RID), mare (IMDG), strada (ADR) e via aerea (IATA), il prodotto non è da considerarsi pericoloso.

**14.1 Numero ONU o numero ID**

Non applicabile

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

Non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non applicabile

**14.4 Gruppo di imballaggio**

Non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile

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

Non pertinente

**SEZIONE 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1 Disposizioni legislative e regolamenti su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la miscela**

Nulla in aggiunta a quanto già esplicitato nella presente scheda dati di sicurezza.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata condotta alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa miscela dal fornitore.

**SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI****Indicazioni di pericolo**

H224 Liquido e vapori altamente infiammabili

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili

H226 Liquido e vapori infiammabili

H300 Letale se ingerito

H301 Tossico se ingerito

H302 Nocivo per ingestione

H303 Può essere nocivo in caso di ingestione

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H305 Può essere nocivo in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H310 Letale per contatto con la pelle

H311 Tossico per contatto con la pelle

H312 Nocivo per contatto con la pelle

H313 Può essere nocivo per contatto con la pelle

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H315 Provoca irritazione cutanea

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 Provoca gravi lesioni oculari

H319 Provoca grave irritazione oculare

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici

H401 Tossico per gli organismi acquatici

H402 Nocivo per gli organismi acquatici

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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Legenda delle sigle utilizzate**

ADR: accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada

CAS: Numero del Chemical Abstract Service

CLP: Regolamento CE 1272/2008



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Rev. 2 del 24/04/2024

IATA: Regolamento per il trasporto merci pericolose della "associazione internazionale del trasporto aereo"

IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose

RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci su treno

### Documenti consultati

- + Regolamento CE 1907/2006 (REACH)
- + Regolamento CE 1272/2008 (CLP) e successivi ATP
- + Sito web ECHA
- + <https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx>
- + The Merck index Ed. 10
- + Hadling Chemical safety
- + Niosh; registry of toxic effects of chemical substances
- + INRS; fiche toxicologique

### Altre informazioni

Per la classificazione, non essendo noti dati direttamente ottenuti dalla miscela tal quale, si è proceduto utilizzando un metodo di valutazione delle informazioni come dall'articolo 9 punto 4 del regolamento CE 1272/2008.

**Fine della scheda di dati di sicurezza**