

Scheda Dati di Sicurezza

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

1.1. Identificatore del prodotto.

Denominazione. AROMA JAZZ

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

Descrizione/Utilizzo Aromi

Usi sconsigliati Usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale. T-STAR SRL
Indirizzo. Via dei Mestieri, snc
Località e Stato. 01036 Nepi VITERBO – VT
ITALIA
tel. 0761556620

e-mail della persona competente,. produzione@t-star.it**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Per informazioni urgenti rivolgersi a Tel: 0761556620

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Classe e categoria di pericolo:

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2
Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1
H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319, Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta**Avvertenza** Attenzione**Indicazione di pericolo:**

H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319, Provoca grave irritazione oculare.

Informazioni aggiuntive:

EUH208, Contiene Piperonal. Può provocare una reazione allergica.

Consiglio di prudenza:

P264, Lavare accuratamente dopo l'uso.
P272, Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

T-STAR S. r. l.

Via dei Mestieri, snc - 01036 Nepi VT ITALY - P.IVA E C.F. IT0227220566
www.t-star.it - Tel. +39 0761 556620

Aroma Jazz

P280, Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P302/352, IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P305/351/338, IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P333/313, In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P337/313, Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P363, Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
P501, Smaltire il prodotto/recipiente in: sito approvato.

Pittogrammi



2.3. Altri pericoli Nessuno

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.2. Miscele

Nome	CAS	CE	REACH	%	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008
Ethyl maltol	4940-11-8	225-582-5	01-2120/58/95-36-XXXX	5-<10%	A10 4;H302,-
Ethyl vanillin	121 32 4	204 464 7	01 2119958961 24 XXXX	1 <5%	ED1 2;H319,
Methylcyclopentenolone	765 70 8, 80-71-7	212 154 8, 201-303-2		1-<5%	ATO 4 ED1 1 SS 1; H302-H317-H318,-
2,3,5-Trimethylpyrazine	14667-55-1	238-712-0		1-<5%	FL 3 ATO 4;H226 H302,-
Fiperonal	120-57-0	204-409-7	01-2119983608-21-XXXX	0.1-<1%	SS 1B;H317,-
Tetrahydrofurfuryl alcohol	97-99-4	202-625-6		0.1-<1%	ED1 2-REP 1B;H319-H360,
Butyric acid	107-92-6	203-532-3		0.1-<1%	ATO 4-SCI 1B-ED1 1; H302-H314-H318,-
Propionic acid	79-09-4	201-176-3	01-2119486971-24-XXXX	0.1-<1%	FL 3-SCI 1B-ED1 1-STO-SE 3(RI);H226-H314-H318-H335,-

T-STAR S. r. l.

Via dei Mestieri, snc - 01036 Nepi VT ITALY - P.IVA E C.F. IT0227220566
www.t-star.it - Tel. +39 0761 556620

Sostanze con limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

Nome	CAS	CE	%
Propionic acid	79-09-4	201-176-3	0.1-<1%
Propylene glycol (E 1520)	57-55-6	200-338-0	50-100%

Sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche o molto persistenti e molto bioaccumulabili, superiori allo 0,1%:

Non applicabile

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

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

Nessuna prevista; vedi sezione 4.1 per ulteriori informazioni.

SEZIONE 5. Misure antincendio.

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi idonei: Biossido di carbonio, dry chemical, schiuma.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile liberazione di: Monossido di carbonio, composti organici non identificati.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di ventilazione insufficiente usare un apparecchio respiratorio adatto.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.



Revisione n. 9

Data revisione 15/12/2020

Stampata il 15/12/2020

Pagina n. 4/11

Aroma Jazz

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

Evitare di inalare il prodotto. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Vedi le misure di protezione riportate nelle sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Tenere a distanza da scarichi, da acque superficiali e sotterranee e dal suolo.

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

Eliminare le fonti di accensione. Prevedere un'adeguata ventilazione. Evitare l'eccessiva inalazione di vapori. Contenere immediatamente le fuoriuscite utilizzando sabbia o polvere inerte. Smaltire secondo le norme locali in vigore.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche le sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere a distanza da calore, scintille, fiamme libere e superfici calde. - Non fumare. Utilizzare dispositivi di protezione individuale secondo necessità. Utilizzare conformemente alle buone prassi di fabbricazione e di igiene industriale. Utilizzare in aree adeguatamente ventilate. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in un luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici, di ventilazione e di illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

7.3. Usi finali specifici

Aromi: Utilizzare conformemente alle buone prassi di fabbricazione e di igiene industriale.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

T-STAR S. r. l.

Via dei Mestieri, snc - 01036 Nepi VT ITALY - P.IVA E C.F. IT0227220566

www.t-star.it - Tel. +39 0761 556620

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale:

Nome	CAS	CE	Descrizione	Value
Propionic acid	79-09-4	201-176-3	Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA) (ppm)	10
			Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA) (mg/m ³)	31
			Limite di esposizione a breve termine (15 minuti) (ppm)	15
			Limite di esposizione a breve termine (15 minuti) (mg/m ³)	46
Propylene glycol (E 1520)	57-55-6	200-338-0	Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA) (ppm)	150
			Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA) (mg/m ³)	474

Protezione degli occhi/della pelle

Indossare guanti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

Apparecchio respiratorio

Garantire un'adeguata ventilazione continua per evitare l'accumulo di eccessivo vapore ed assicurare il rispetto dei limiti di esposizione professionale. Se opportuno e in funzione dei propri metodi e dell'entità di utilizzo, potrebbero essere richieste le seguenti misure tecniche di controllo come ulteriori misure di protezione: a) isolamento dei reparti miscelazione ed altre aree in cui il materiale viene utilizzato o maneggiato liberamente; mantenimento di queste aree ad una pressione dell'aria inferiore rispetto al resto dello stabilimento; b) utilizzo di dispositivi di protezione individuale, come un respiratore opportunamente attrezzato ed omologato con cartuccia per vapori organici o cartucce filtranti e filtri antipolvere; c) utilizzo di un sistema di eliminazione locale dell'aria attorno alle cisterne aperte e ad altre fonti aperte di potenziale esposizione, per evitare l'inalazione eccessiva del prodotto, compresi i luoghi in cui il materiale viene liberamente pesato o misurato; utilizzo di un sistema di ventilazione di diluizione dell'area di lavoro, per eliminare o ridurre la possibile esposizione del personale; d) utilizzo di sistemi chiusi per il trasferimento e la lavorazione del materiale.

Vedi anche le sezioni 2 e 7.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Liquido giallo // Yellow liquid
Odore:	Caratteristico // Characteristic
Soglia olfattiva:	Non determinato
pH:	Non determinato
Punto di fusione / punto di congelamento:	Non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	> 250,0 °C
Punto di infiammabilità:	> 61 °C
Velocità di evaporazione:	Non determinato
Infiammabilità (solido, gas):	Non determinato
Limite superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:	Prodotto non esplosivo
Densità di vapore:	Non determinato
Densità di vapore:	Non determinato
Densità relativa @ 20°C (g/cm3):	> 0,8000
Solubilità:	Solubility in organic solvents Solubile in etanolo. Insolubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua:	Non determinato
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato
Temperatura di decomposizione:	Non determinato
Viscosità:	Non determinato
Proprietà esplosive:	Non previsto
Proprietà ossidanti:	Non previsto

9.2. Altre informazioni: Nessuno disponibile

SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

10.1. Reattività

Non presenta alcun pericolo di reattività significativo, né da solo né a contatto con l'acqua.

10.2. Stabilità chimica

Buona stabilità in normali condizioni di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non prevista in normali condizioni di utilizzo.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il calore estremo.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi forti, alcali o agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non previsto.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Questa miscela non è stata completamente testata per quanto riguarda gli effetti sulla salute. Questi ultimi sono stati calcolati utilizzando i metodi descritti nel Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

Tossicità acuta:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità acuta per via orale	>5000
tossicità acuta per via orale	2500
tossicità acuta per inalazione	Non disponibile.
corrosione/irritazione cutanea:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2
lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:	Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1
mutagenicità delle cellule germinali:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
cancerogenicità:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità per la riproduzione:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
pericolo in caso di aspirazione:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni sugli ingredienti pericolosi contenuti nella miscela

Nome	CAS	CE	LD50/ATE orale	LD50/ATE cutanea	LC50/ATE inalatoria	LC50, via di
2,3,5-Trimethylpyrazine	14667-55-1	238-712-0	810	Non disponibile.	Non disponibile.	Non disponibile.
Ethyl maltol	4940-11-8	225-582-5	1200	Non disponibile.	Non disponibile.	Non disponibile.

Per ulteriori informazioni si rimanda alle sezioni 2 e 3.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

12.1. Tossicità Non disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità Non disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo Non disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo Non disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanza non conforme ai criteri PBT/vPvB di REACH, Allegato XIII.

12.6. Altri effetti avversi Non disponibile.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire secondo le norme locali in vigore. Evitare di smaltire nei sistemi di scarico e nell'ambiente. I recipienti vuoti devono essere consegnati ad un centro di gestione rifiuti autorizzato per il relativo riciclaggio o smaltimento.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.

14.1. Numero ONU Non classificato

14.2. Nome di spedizione ONU Non classificato

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto Non classificato

Rischio secondario: Non classificato

14.4. Gruppo d'imballaggio Non classificato

14.5. Pericoli per l'ambiente Non classificato come trasporto pericoloso per l'ambiente.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Nessuno in più

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non classificato

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione.

T-STAR S. r. l.

Via dei Mestieri, snc - 01036 Nepi VT ITALY - P.IVA E C.F. IT0227220566

www.t-star.it - Tel. +39 0761 556620

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Livello di potenziale contaminazione dell'acqua (WGK): 1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16. Altre informazioni.

Limiti di concentrazione %: EDI 2=33.33% SS 1=40.00%

Valori frazionali totali: EDI 2=3.00 SS 1=2.50

Legenda delle revisioni:

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Legenda delle abbreviazioni:

Abbreviazione	Significato
ATO 4	Tossicità acuta (per via orale), categorie di pericolo 4
EDI 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1
EDI 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2

FL 3	Liquidi infiammabili, categoria di pericolo 3
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H360	Può nuocere alla fertilità o al feto.
P202	Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
P210	Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. —Non fumare.
P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P240	Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241	Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.
P242	Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
P243	Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
P260	Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente dopo l'uso.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P272	Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301/312	IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELEO o un medico.
P301/330/331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P302/352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P303/361/353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P304/340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P305/351/338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P308/313	IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P330	Sciacquare la bocca.
P333/313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P337/313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P363	Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
P370/378	In caso di incendio: estinguere con: Schiuma, Polvere chimica, Biossido di carbonio.
P403/233/235	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.
P403/235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in: sito approvato.
REP 1B	Tossicità per la riproduzione, categorie di pericolo 1B
SCI 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categorie di pericolo 1B
SS 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1
SS 1B	Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1B



Revisione n. 9

Data revisione 15/12/2020

Stampata il 15/12/2020

Pagina n. 11/11

Aroma Jazz

QUESTA SCHEDA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE..

DOCUMENTO NON FIRMATO POICHE' REDATTO ELETTRONICAMENTE.