



Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLI per CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO
Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 41
28060 San Pietro Mosezzo (NO) - Tel. 0321 53282 - Fax 0321 540919
Registro Imprese di Novara n. 0207690036 - Vat number: Codice Fiscale e Partita IVA 0207690036
R.E.A. 214146 - Cap. Soc. i.e. 30.000,00 euro
e.mail info@monterosawicks.com



Scheda di sicurezza

revisione n° 4/2024 redatta il 24/6/2024 aggiornata al Reg. 2020/878 & Reg. (UE) 2024/197 (21° ATP)

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Codice commerciale:	CAFFE'
INCI:	parfum / fragrance (USA INCI: fragrance)
Tipo di prodotto:	Miscela di oli essenziali, sostanze profumanti naturali e sintetiche. Contenuto delle sostanze naturali < 90% Indice di naturalità <0.5 (ISO 16128).
Flow chart:	Il processo della produzione si svolge con la miscelazione a freddo.
Origine:	Italia (CE)
Numero CAS:	Esente si tratta di una miscela.
Numero EC:	Esente si tratta di una miscela.
Numero REACH:	Esente si tratta di una miscela.
Codice doganale:	3302 9090
Codice VAT:	IT02077690036
UFI n°	KYJ1-A21V-Y003-FGAA

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

Uso identificato in:	prodotti cosmetici; deodoranti ambientali; detergenza domestica ed industriale; repellenti ed attrattivi animali; materiale tecnico (pelle, carta, materiale plastico, gomme, tessuti, benzine, vernici, inchiostri, colle).
Uso sconsigliato in:	prodotti utilizzati nel campo alimentare; integratori; mangimi.

Prodotto concentrato ad esclusivo uso industriale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore / Fornitore:
Monterosa Zelandi Srl
Via A. De Gasperi, 41 – 28060 San Pietro Mosezzo (NO), Italy
Tel. +39 0321 53282

1.4. Numero telefonico di emergenza

NUMERO UNICO EUROPEO (NUE): 112

CENTRI ANTIVELENO:

BERGAMO - CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Tel. 800.88.33.00 - Piazza OMS 1, Bergamo
FIRENZE - CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Tel. (+39) 055.794.7819- Via Largo Brambilla 3, Firenze
FOGGIA - CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Tel. 800.183.459 - Viale Luigi Pinto 1, Foggia;



Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLI PER CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO
Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 43
28060 San Pietro Mosezzo (NO) - Tel. 0121 53282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 0207900036 - Vat number: Codice Fiscale e Partita IVA 0207900036
R.E.A. 214346 - Cap. Soc. Lit. 30.000.000 euro
e.mail info@monterosawicks.com



MILANO - CAV Ospedale Niguarda – Tel. (+39) 02.66.1010.29 - Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; NAPOLI - CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Tel. (+39) 081.545.3333 - Via Antonio Cardarelli 9, Napoli
PAVIA - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Tel. (+39) 0382.24.444 - Via Salvatore Maugeri 10, Pavia;
ROMA - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Tel. (+39) 06.6859.3726 - Piazza Sant'Onofrio 4, Roma
ROMA - CAV Policlinico "A. Gemelli" – Tel. (+39) 06.305.4343 - Largo Agostino Gemelli 8, Roma
ROMA - CAV Policlinico "Umberto I" – Tel. (+39) 06.4997.8000 - Viale del Policlinico 155, Roma; VERONA - CAV Centro antiveleni Veneto – Tel. 800.011.858 - Piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteria Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

-  Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo se ingerito.
-  Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.
-  Attenzione, Skin Sens. 1B, Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di pericolo:

- H302 Nocivo se ingerito.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza:

- P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito/...
- P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene

- Benzyl alcohol*
- Methylcyclopentenolone, NNI

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

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze



dal 1969
Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLI PER CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO

Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 43
28060 San Pietro Mosezzo (NO) - Tel. 0121 53282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 0207969016 - Vat number: Codice Fiscale e Partita Iva 0207969016
R.E.A. 214346 - Cap. Soc. Lit. 30.000.000 euro
e.mail info@monterosawicks.com



N.A.

3.2. Miscela

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

PPAI - Agro ingredienti lavorati fisicamente o materiali e solventi naturali

CPAI - Agro ingredienti o molecole successivamente modificate con processi chimici, molecole naturali

NNI - Ingredienti non naturali (origine chimica)

* - sostanze allergeniche di origine sintetica (NNI) in base al Reg.

1223/2009 N° della registrazione REACH:

yy-yyyyyyyyyy-yy-xxxx - sostanza registrata

00-0000000000-00-> 1ty - esenti dalla registrazione (fabbricati o importati <1tonna/anno)

00-0000000000-00-mixt - esenti dalla registrazione (miscela delle sostanze)

00-0000000000-00-food - esente da registrazione (additivo/aroma alimentare)

00-0000000000-00-NCS* - esente da registrazione (sostanza presente in bassa concentrazione nei prodotti di origine naturale (Natural complex product, oli essenziali, resine, assolute...))

***I valori per STAI (ATE) sono espressi in dose equivalente umana (HED human equivalent dose).

Qtà	Nome	Numero d'identificazione	Classificazione
>= 50% - < 60%	Ethoxydiglycol, NNI	CAS: 111-90-0 EC: 203-919-7 REACH No.: 01-2119475105-42-xxxx	Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).
>= 40% - < 50%	Benzyl alcohol*	Numero Index: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01-2119492630-38-xxxx	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>Stima della tossicità acuta: STA - Orale 193,54 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 673,87 mg/kg di p.c.</p>
>=5%-<7%	Methylcyclopentenolone, NNI	CAS: 80-71-7 EC: 201-303-2 REACH No.: 01-2120779409-38-xxxx	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p>
>= 0,5% - < 1%	Diacetyl, NNI	CAS: 431-03-8 EC: 207-069-8 REACH No.: 01-2120798899-18-xxxx	<p>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</p> <p>⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372</p>
>= 0,25% - < 0,5%	Dipropylene glycol, NNI	CAS: 25265-71-8 EC: 246-770-3 REACH No.: 01-2119456811-38-xxxx	Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

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.

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.



dal 1969

Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-sede.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLE per CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO

Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 41
28060 San Pietro Mosezzo (NO) - Tel. 0121 51282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 0287749016 - Vat Number: Codice Fiscale e Partita Iva: 0287749016
R.E.A. 214146 - Cap. Soc. Lit. 30.000,00 euro
e.mail info@monterosawicks.com



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

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre. Proteggere l'occhio lesa.

Non usare icolliri o le pomate oftalmiche, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non dare nulla da mangiare o da bere.

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:

Biossido di carbonio (CO₂).

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 individuali quotidiani:

Occhiali (EN 166:2001) e guanti di lattice o di nitrile.

Mascherina con filtro respiratorio ABEK (EN14387), se maneggiati i prodotti in polvere.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.

Fornire un'adeguata ventilazione.

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

Per chi non interviene direttamente:

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

Per chi interviene direttamente:

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

6.3. 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



dal 1969

Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLI per CANDELE
ACCESSORI DI E PER CATERIA - COLORI BEKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO
Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 43
28060 San Pietro Messico (NO) - Tel. 0121 53282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 0207590036 - Vat number: Codice Fiscale e Partita Iva: 0207590036
R.E.A. 214146 - Cap. Soc. i.r. 30.000,00 euro
e.mail: info@monterosawicks.com



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

Lavare con abbondante acqua.

6.5. 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 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

INDICAZIONE PER I LOCALI:

Ambienti asciutti, freschi, ben areati, non esposti direttamente al sole. Impianto elettrico di sicurezza.

CONSERVAZIONE:

Mantenere per 12 mesi in contenitori originali ben chiusi, a temperature da 10°C a 30°C. Evitare l'esposizione diretta al sole, lontano dalla luce, fiamme libere e sorgenti di calore.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Prodotto concentrato ad esclusivo uso industriale.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Diacetyl, NNI - CAS: 431-03-8

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 0,07 mg/m³, 0,02 ppm - STEL: 0,36 mg/m³, 0,1 ppm

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 0.01 ppm - STEL: 0.02 ppm - Note: A4 - Lung dam (Bronchiolitis obliterans-like illness)

Valori limite di esposizione DNEL

Ethoxydiglycol, NNI - CAS: 111-90-0

Lavoratore industriale: 61 mg/m³ - Consumatore: 37 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 83 mg/kg - Consumatore: 25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Consumatore: 50 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Benzyl alcohol* - CAS: 100-51-6

Lavoratore industriale: 22 mg/m³ - Consumatore: 5.4 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 180 mg/kg - Consumatore: 4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Consumatore: 4 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Dipropylene glycol, NNI - CAS: 25265-71-8

Lavoratore industriale: 238 mg/m³ - Consumatore: 70 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 84 mg/kg - Consumatore: 51 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Consumatore: 24 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Valori limite di esposizione PNEC

Ethoxydiglycol, NNI - CAS: 111-90-0

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 1980 ug/l - Note: ECHA

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 198 ug/l - Note: ECHA

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 500 mg/l - Note: ECHA

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 7320 ug/l - Note: ECHA

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 732 ug/l - Note: ECHA

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 340 ug/l - Note: ECHA



dal 1969

Monterosa Zelandi srlwww.monterosawicks-sede.com
www.monterosawicks.comLUCIGNOLE per CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BIKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDOSede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 41
28060 San Pietro Mosazzo (NO) - Tel. 0121 51282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 02877490016 - Vat Number: Codice Fiscale e Partita Iva: 02877490016
R.E.A. 214146 - Cap. Soc. Lit. 30.000,00 euro
e.mail info@monterosawicks.com

- Bersaglio: Predatori - Valore: 444 mg/kg - Note: ECHA
Benzyl alcohol* - CAS: 100-51-6
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 1000 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 100 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 39 mg/l - Note: ECHA
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 5270 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 527 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 456 ug/l - Note: ECHA
Dipropylene glycol, NNI - CAS: 25265-71-8
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 100 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 10 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 1000 mg/l - Note: ECHA
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 238 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 23 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 25.3 ug/l - Note: ECHA
Bersaglio: Predatori - Valore: 313 mg/kg - Note: ECHA

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse oppure occhiali di sicurezza (EN 166:2001), non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti normali che garantiscano una protezione per la pelle, es. in cotone.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in lattice o nitrile.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare, comunque, secondo le buone pratiche lavorative.

Mascherina con filtro respiratorio ABEK (EN14387) in caso di utilizzo delle sostanze in polvere.

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

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	da giallo a ambrato
Odore:	aromatico, amaro, vanigliato, , , , , , , , .
Densità relativa:	1.015 - 1.035 g/ml (25°C)
Indice di rifrazione:	1.472 - 1.492 nD (25°C)
Solubilità:	liposolubile (etanolo, oli e grassi)
Punto di infiammabilità:	>61 °C
Punto di fusione:	N.A.
Punto di ebollizione:	N.A.
Auto-infiammabilità:	N.A.
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.
Proprietà esplosive:	N.A.
Proprietà comburenti:	N.A.
Tensione di vapore:	N.A.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	N.A.
Densità dei vapori:	N.A.
Viscosità:	N.A.
pH:	7.0 (+/- 0.5)
Grado Alcolico:	N.A.
Rotazione ottica:	N.A.



dal 1969

Monterosa Zelandi srlwww.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.comLUCIGNOLI per CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDOSede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 41
28060 San Pietro Mosezzo (NO) - Tel. 0321 53282 - Fax 0321 540919
Regione Imprese di Novara n. 0207960038 - Tel. number: Codice Fiscale e Partita IVA: 0207960038
R.E.A. 214346 - Cap. Soc. i.a. 30.000,00 euro
e.mail: info@monterosawicks.com

9.2. Altre informazioni

Valori nutrizionali

Valore energetico:	37 kJ/g = 9 kcal/g		
Acqua:	0g	Grassi saturi:	0g
Aminoacidi:	0g	Grassi:	0g
Carboidrati:	0g	Lipidi:	0g
Cener:	0g	Minerali:	0mg
Fibre:	0g	Proteine:	0g
Grassi monoinsaturi:	0g	Vitamine:	0mg
Grassi polinsaturi:	0g	Zuccheri:	0g

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

Il dato tossicologico è stato calcolato sulla formulazione completa, tenendo in conto le reali concentrazioni delle singole sostanze ai fini di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione della pelle umana alla miscela.

NOEL dermico (no observed effect level, human dermal): 1625 µg/cm²

Info conversione:

mg/kg=µg/cm² x 10/37 oppure 1µg/cm²=10mg/m²;adulti: mg/kg x 37=mg/m²;bambini: <20kg: mg/kg x 25=mg/m² oppure mg/kg=µg/cm² x 10/37.

*Dati usati da HED (human equivalent dose) U.S. Food & Drug Administration. Estimating the Safe Starting Dose in Clinical Trials for Therapeutics in Adult Healthy Volunteers.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Benzyl alcohol* - CAS: 100-51-6

Oral toxicity acute for human (OECD Test Guideline 401) - LD50: 1200 mg/kg

Oral sub-acute toxicity (OECD 407) - NOAEL: 100 mg/kg

Dermal toxicity (RIFM-Research Institute for Fragrance Materials or OECD Test Guideline 407):

NOEL (no observed effect level): 5906 µg/cm²LOEL (lowest observed effect level): 8859 µg/cm²NESIL (no expected sensitization induction level): 5900 µg/cm²

Skin corrosion/irritation (dermal)(HRIPT): non irritant

Skin sensitization (HRIPT): non sensitizing

Eye: Irritation (ocular)(FHSA): mildly irritant

Inhalation toxicity (OECD Test Guideline 403): n/a

Developmental & Reproductive Toxicity NOAEL maternal: 44 mg/kg NOAEL foetal: 44 mg/kg



dal 1969

Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLI PER CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO
Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 43
28060 San Pietro Mosezzo (NO) - Tel. 0121 53282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 020790036 - Vat number: Codice Fiscale e Partita Iva 020790036
R.E.A. 214346 - Cap. Soc. Lit. 30.000.000 euro
e.mail info@monterosawicks.com



Genotoxicity (in vivo): negative. Genotoxicity (in vitro): negative
Methylcyclopentenolone, NNI - CAS: 80-71-7
Oral toxicity acute (OECD Test Guideline 401) - LD50: 1400 mg/kg
Repeated dose toxicity (OECD Test Guideline 407) - NOAEL: n/a mg/kg; LOAEL: n/a mg/kg
Dermal toxicity - human (RIFM-Research Institute for Fragrance Materials or OECD Test Guideline 402):
NOEL (no observed effect level): n/a µg/cm²
LOEL (lowest observed effect level): n/a µg/cm²
NESIL (no expected sensitization induction level): n/a µg/cm²
Skin corrosion/irritation (dermal)(HRIPT): not irritating
Skin sensitization (HRIPT): non sensitizing
Eye: Irritation (ocular)(FHS): non irritating
Inhalation toxicity (OECD Test Guideline 403): LC50 n/a mg/m³
Developmental NOAEL maternal: n/a mg/kg; NOAEL foetal: n/a mg/kg
Reproductive Toxicity NOAEL: n/a mg/kg
Genotoxicity (in vivo): negative. Genotoxicity (in vitro): negative

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.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

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

12.2. Persistenza e degradabilità

In base al calcolo teorico della composizione con il methodo QSAR (Quantitative Structure Assessment Relationships) la biodegradabilità del prodotto concentrato è 100% / 28d. Il prodotto è BIODEGRADABLE.

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. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

12.7. Altri effetti avversi

Nessuno



Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLI per CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO
Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 43
28060 San Pietro Mesezzo (NO) - Tel. 0121 53282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 0207590036 - Vat number: Codice Fiscale e Partita Iva 0207590036
R.E.A. 214146 - Cap. Soc. i.r.l. 30.000,00 euro
e.mail info@monterosawicks.com



12.8. Classe di pericolo per le acque (Germania).

WGK nwg: nessun pericolo per le acque

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali in base alla regolamentazione per le acque reflue. Non disperdere nell'ambiente.

Codice CER:

- 070608 - "altri fondi e residui di reazione"

Caratteristiche di pericolo per i rifiuti:

- HP4 - "Irritante - irritazione cutanea e lesioni oculari"

- HP5 - "Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) / Tossicità in caso di aspirazione"

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero UN:

N° ONU: N.A.

14.2 Nome di spedizione UN appropriato:

Nome ONU: N.A.

14.3 Indicazioni per trasporto ADR:

ADR - Classe: non classificato

ADR - Label: non etichettato

ADR - Packing Group: esente

ADR - Codice galleria: N.A.

14.4 Indicazioni per trasporto IATA:

IATA - Class: non classificato

IATA - Passenger Aircraft: esente

IATA - Cargo Aircraft: esente

IATA - Label: assente

IATA - Packing group: assente

14.5 Indicazioni per trasporto IMO:

IMO - Class: esente

IMO - EmS: esente

IMO - Label: esente

IMO - Packing group: esente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

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

La sostanza/miscela non è destinata a essere trasportata alla rinfusa, codice IBC non richiesto.



Monterosa Zelandi srl

www.monterosawicks-store.com
www.monterosawicks.com

LUCIGNOLI per CANDELE
ACCESSORI DI E PER CERERIA - COLORI BEKRO
ACCESSORI PER HOBBISTICA E COMPLEMENTI D'ARREDO
Sede Legale e Amministrativa: Via A. De Gasperi, 43
28060 San Pietro Messico (NO) - Tel. 0121 53282 - Fax 0121 540919
Registro Imprese di Novara n. 0207690016 - Vat number: Codice Fiscale e Partita Iva: 0207690016
R.E.A. 214146 - Cap. Soc. i.p.a. 30.000,00 euro
e.mail info@monterosawicks.com



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) 2020/878

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)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

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

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 40

Restrizione 75

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

Nessuna

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H302 Nocivo se ingerito.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H332 Nocivo se inalato.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
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
STOT RE 1	3.9/1	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 1

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione: 1; 2; 3;14

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
Acute Tox. 4, H302	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1, H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1B, H317	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:

- ACGIH - 2018 TLVs (Threshold Limit Values) and BEIs
 - CosIng - European database with information on cosmetic substances and ingredients
 - Cosmetic Ingredient Review(CIR)
 - European Food Flavours Database
 - European Pharmacopoeia; Farmacopea Ufficiale Italiana; Deutsches Arzneibuch; Homöopathisches Arzneibuch; Pharmacopée française.
 - I.N.R.S. - Fiche Toxicologique
 - Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche
 - Istituto Superiore di Sanità - Schede tossicologiche di solventi organici utilizzati in cicli tecnologici industriali (1985)
 - NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
- 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.
- L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.
- Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ACRONIMI

ADN: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per vie navigabili interne)

ADR: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)

BCF: BioConcentration Factor (Fattore di BioConcentrazione)

C&L: Classification and Labelling (Classificazione ed Etichettatura)

CAS- EINECS: European CAS number only for vegetal products

CAS: Chemical Abstracts Service

Chemicals Agency (Agenzia Europea delle Sostanze Chimiche)

CITES: The Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio) CMR: Carcinogenic, Mutagenic Reprotoxic (Cancerogenico–Mutagenico–Reprotossico)

COSING: European Commission database for information on cosmetic substances and ingredients

CSA: Chemical Safety Assessment (Valutazione del Rischio Chimico)

CSR: Chemical Safety Report (Relazione sulla Sicurezza Chimica)

DNEL: Derived no effect level (Livello derivato senza effetto)

EC Numbers: European Community number (replace the outmoded "EINECS/ELINCS number")

EFFA: European Flavour and Fragrance Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

EMA: The European Agency for the Evaluation of Medicinal Products

GefStoffVO: Gefahrstoffverordnung (Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania)

GHS: Globally Harmonised System (Sistema Globale Armonizzato)

IATA: International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)

IATA-DGR: IATA Dangerous Goods Regulations (Regolamento sulle merci pericolose della IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)

ICAO-TI: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO)

IFRA: The International Fragrance Association

IMDG: International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)

IOFI: International Organization of the Flavor Industry

ISS: Istituto Superiore di Sanità

KSt: Explosion Constant (explosion risk), coefficiente d'esplosione.

LC50: Lethal Concentration 50 (concentration in water having 50% chance of causing death to aquatic life), (concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test)

LD50: Lethal Dose 50 (median concentration of a toxicant that will kill 50% of the test animals within a designated period), (dose letale per il 50 per cento della popolazione di test)

LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level (La più piccola dose senza effetto avverso osservabile)

LOEL: Lowest Observed Effect Level (La più bassa dose al quale si riscontra un effetto biologico)

Log Kow: Partition coefficient (Coefficiente di ripartizione ottanolo – acqua)

MOAEL: Maximun Observed adverse effect level (Dose massima alla quale tutti i soggetti manifestano un determinato effetto)

MSDS- Material Safety Data Sheet (SDS Scheda di Sicurezza)

NLP: No-Longer Polymers

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (Dose senza effetto avverso osservabile)

NOEL: No Observed Effect Level (Dose priva di qualsiasi effetto biologico)

OR: Only Representative (Rappresentante Esclusivo)

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)

Ph. Eur.: European Pharmacopoeia

PNEC: Predicted no effect concentration (Concentrazione prevedibile priva di effetti)

REACH: Registration Evaluation Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)

STA: Stima della tossicità acuta

STAmix: Stima della tossicità acuta (Miscela)

STEL: Short Term Exposure Limit (Limite d'esposizione a corto termine)

STOT: Specific Target Organ Toxicity (Tossicità organo-specifica)

TLV-STEL: Threshold Limit Value - Short-Term Exposure Limit (valore massimo consentito per esposizioni brevi)

TLV-TWA: Threshold Limit Values - Time Weighted Average (Valore limite di soglia media ponderata nel tempo)

WGK: Wassergefährdungsklasse (Classe di pericolo per le acque (Germania))