

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Data di pubblicazione: 2/26/2024

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : OPIUM RTU #EU55853F
UFI : 5SDM-QCWD-K00M-8KRS
Codice prodotto : EU55853F
Tipo di prodotto : Profumi, fragranze
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale, Uso industriale
Specificità di uso professionale/industriale : Industriale.
Riservato al uso professionale.
Uso della sostanza/ della miscela : Profumi, fragranze
Funzione o categoria d'uso : Agenti profumati

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

PROREUSE SRLS
Via Torino 30, Vallo Torinese, Italy
proreuse1622@gmail.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexico: +01-800-099-0731;
Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3 H412

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

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

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Contiene	: Citrus medica limonum (Lemon) peel oil ; Linalyl acetate; Linalool; Cedramber; Patchouli oil; Lavandin abrialis oil; trans-Anethole; Hexyl salicylate; Rosemary Oil; Vetiver oil; Tangerine oil; Cedarwood, Atlas
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP)	: P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. P321 - Trattamento specifico (vedere istruzioni supplementari di pronto soccorso su questa etichetta).
Frasei supplementari	: Uso riservato agli utilizzatori professionali.

2.3. Altri pericoli

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Dipropylene glycol monomethyl ether sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 34590-94-8 Numero CE: 252-104-2	41.6 – 83.26	Non classificato
Ethylene brassylate	Numero CAS: 105-95-3 Numero CE: 203-347-8 no. REACH: 01-2119976314-33	1.7 – 3.42	Aquatic Chronic 2, H411
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	Numero CAS: 8008-56-8 Numero CE: 284-515-8	0.9 – 1.7	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	Numero CAS: 78-70-6 Numero CE: 201-134-4 Numero indice EU: 603-235-00-2 no. REACH: 01-2119474016-42	0.8 – 1.501	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Sandela	Numero CAS: 66068-84-6 Numero CE: 266-100-3	0.8 – 1.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Linalyl acetate	Numero CAS: 115-95-7 Numero CE: 204-116-4 no. REACH: 01-2119454789-19	0.7 – 1.45	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Patchouli oil	Numero CAS: 8014-09-3 Numero indice EU: 616-944-7	0.6 – 1.2	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Lavandin abrialis oil	Numero CAS: 8022-15-9 Numero CE: 617-009-6	0.4 – 0.7	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Cedramber	Numero CAS: 19870-74-7 Numero CE: 243-384-7	0.3 – 0.6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
Carbitol sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Numero CAS: 111-90-0 Numero CE: 203-919-7 no. REACH: 01-2119475105-42	0.21699 – 0.36165	Non classificato
Cedarwood, Atlas	Numero CAS: 8023-85-6 Numero CE: 295-985-9, 617-018-5	0.2 – 0.3	Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
trans-Anethole	Numero CAS: 4180-23-8 Numero CE: 224-052-0	0.1 – 0.2	Skin Sens. 1B, H317
Hexyl salicylate	Numero CAS: 6259-76-3 Numero CE: 228-408-6	0.1 – 0.1984	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Rosemary Oil	Numero CAS: 8000-25-7 Numero CE: 283-291-9	0.1 – 0.15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 2, H371 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Vetiver oil	Numero CAS: 8016-96-4 Numero CE: 616-993-4 no. REACH: 01-2120119716-55	0.1 – 0.12	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Tangerine oil	Numero CAS: 8016-85-1 Numero CE: 297-672-2	0.1 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
.alpha.-Pinene sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numero CAS: 80-56-8 Numero CE: 201-291-9	0.01 – 0.065	Flam. Liq. 3, H226

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
.beta.-Pinene sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numero CAS: 127-91-3 Numero CE: 204-872-5	0.01 – 0.025	Flam. Liq. 3, H226
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	Numero CAS: 5989-27-5 Numero CE: 205-341-0 Numero indice EU: 601-096-00-2 no. REACH: 01-2119493353-35	0.005 – 0.01	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
p-Cymene sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (DK, EE, LT, LV, SE)	Numero CAS: 99-87-6 Numero CE: 202-796-7 Numero indice EU: 601-094-00-1	0.001 – 0.005	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3 (per inalazione), H331 Acute Tox. 3 (per inalazione: polvere, nebbia), H331 Repr. 2, H361 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: Non somministrare mai per bocca ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Assicurare la respirazione con aria fresca. Mettersi a riposo.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con sapone neutro e acqua facendo seguire risciacquo con acqua calda. In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico. Trattamento specifico (vedere Consultare un medico. su questa etichetta). In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico. Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Risciacquare immediatamente con molta acqua. Richiedere l'intervento medico se il dolore o l'arrossamento persistono. Lavare gli occhi con acqua per precauzione.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti	: Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

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

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Sviluppo possibile di fumi tossici.
--	---------------------------------------

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione	: Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso d'incendio chimico. Evitare (respingere) l'immissione nell'ambiente di acqua destinata all'estinzione dell'incendio.
Protezione durante la lotta antincendio	: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. Non intervenire senza protezione adatta. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza	: Ventilare la zona del riversamento. Allontanate il personale non necessario. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
------------------------	---

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Non intervenire senza protezione adatta. Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".
Procedure di emergenza	: Zona ventilata.

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

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

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale. Per maggiore informazioni, fare riferimento al § 8 : Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura	: Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona ventilazione nell'area di lavorazione allo scopo di impedire la formazione di vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.
Misure di igiene	: Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio	: Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato lontano da : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.
Prodotti incompatibili	: Alcali forti. acidi forti.
Materiali incompatibili	: Fonti di accensione. Luce solare diretta.
Temperatura di stoccaggio	: 25 °C

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Proteggere dal calore.
Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare in un recipiente chiuso.
Materiali di imballaggio : Non conservare in metallo soggetto a corrosione.

Germania

Classe di stoccaggio (LGK, TRGS 510) : LGK 10 - Liquidi combustibili

Tabella di stoccaggio congiunto :

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Stoccaggio congiunto non consentito per : LGK 1, LGK 2A, LGK 5.1A, LGK 6.2, LGK 7

Stoccaggio congiunto con restrizioni consentito per : LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B, LGK 5.1C, LGK 5.2

Stoccaggio congiunto consentito per : LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - Liquidi

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Commento	Possibility of significant uptake through the skin
Austria - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (OEL TWA)	307 mg/m ³ (mixed isomers) 50 ppm (mixed isomers)
MAK (OEL STEL)	614 mg/m ³ (isomers mixtures) 100 ppm (isomers mixtures)
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
categoria chimica OEL	Skin, Notazione cutanea
Bulgaria - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Croazia - Valori limite di esposizione professionale	
GVI (OEL TWA)	308 mg/m ³

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
	50 ppm
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Cipro - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Skin-potential for cutaneous absorption
Repubblica Ceca - Valori limite di esposizione professionale	
PEL (OEL TWA)	270 mg/m ³
categoria chimica OEL	Potential for cutaneous absorption
Danimarca - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	309 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	618 mg/m ³
	100 ppm
categoria chimica OEL	Potential for cutaneous absorption
Estonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Finlandia - Valori limite di esposizione professionale	
HTP (OEL TWA)	310 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Potential for cutaneous absorption
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
VME (OEL TWA)	308 mg/m ³ (restrictive limit)
	50 ppm (restrictive limit)
categoria chimica OEL	Risk of cutaneous absorption
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	310 mg/m ³ (isomer mixture)
	50 ppm (isomer mixture)
Gibilterra - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Grecia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	600 mg/m ³
	100 ppm
OEL STEL	900 mg/m ³
	150 ppm

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
categoria chimica OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Ungheria - Valori limite di esposizione professionale	
AK (OEL TWA)	308 mg/m ³
Irlanda - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³ ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
	50 ppm ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
OEL STEL	924 mg/m ³ (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
	150 ppm (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
categoria chimica OEL	Potential for cutaneous absorption
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³ (1-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol)
	50 ppm (1-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol)
categoria chimica OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Lettonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	skin - potential for cutaneous exposure
Lituania - Valori limite di esposizione professionale	
IPRV (OEL TWA)	300 mg/m ³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	50 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m ³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	75 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Lussemburgo - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Possibility of significant uptake through the skin
Malta - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Possibility of significant uptake through the skin
Olanda - Valori limite di esposizione professionale	
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m ³
	48.7 ppm
Polonia - Valori limite di esposizione professionale	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol and 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m ³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol, 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	150 ppm
categoria chimica OEL	skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
Romania - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Slovacchia - Valori limite di esposizione professionale	
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Potential for cutaneous absorption
Slovenia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	308 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Potential for cutaneous absorption
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
categoria chimica OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Svezia - Valori limite di esposizione professionale	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m ³
	75 ppm
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	924 mg/m ³ (calculated)
	150 ppm (calculated)
categoria chimica WEL	Potential for cutaneous absorption
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	375 mg/m ³ (value calculated)

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
	75 ppm (value calculated)
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (OEL TWA)	300 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH OEL TWA	50 ppm (Dipropylene glycol methyl ether)
Carbitol (111-90-0)	
Austria - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (OEL TWA)	35 mg/m ³
	6 ppm
MAK (OEL STEL)	140 mg/m ³
	24 ppm
Estonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	50.1 mg/m ³
	10 ppm
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	35 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	6 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Slovenia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	35 mg/m ³
	6 ppm
OEL STEL	70 mg/m ³
	12 ppm
Svezia - Valori limite di esposizione professionale	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m ³
	15 ppm
KGV (OEL STEL)	170 mg/m ³
	30 ppm
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	150 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
Lituania - Valori limite di esposizione professionale	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
categoria chimica OEL	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³
	20 ppm
categoria chimica OEL	Sensitizer
Svezia - Valori limite di esposizione professionale	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Sensitizer
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
categoria chimica OEL	Notazione cutanea
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
categoria chimica ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Finlandia - Valori limite di esposizione professionale	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m ³
	50 ppm
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
categoria chimica TRGS 900	Notazione cutanea, Sensibilizzazione cutanea
Slovenia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	28 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m ³
	20 ppm
categoria chimica OEL	Potential for cutaneous absorption
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m ³
	30 ppm
categoria chimica OEL	Sensitizer, skin - potential for cutaneous absorption
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
categoria chimica OEL	Allergenic substance
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m ³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³
	14 ppm
categoria chimica OEL	Sensitizer
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	150 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

.beta.-Pinene (127-91-3)	
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
Lituania - Valori limite di esposizione professionale	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
categoria chimica OEL	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³
	20 ppm
categoria chimica OEL	Sensitizer
Svezia - Valori limite di esposizione professionale	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
categoria chimica OEL	Sensitizer
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
categoria chimica ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
p-Cymene (99-87-6)	
Danimarca - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	135 mg/m ³ (Methylisopropylbenzenes)
	25 ppm (Methylisopropylbenzenes)
OEL STEL	270 mg/m ³ (Methylisopropylbenzenes)
	50 ppm (Methylisopropylbenzenes)
Estonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	140 mg/m ³

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

p-Cymene (99-87-6)	
	25 ppm
OEL STEL	190 mg/m ³
	35 ppm
Lettonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	10 mg/m ³ (Cymene (2, 3, 4-isomers mixture))
Lituania - Valori limite di esposizione professionale	
IPRV (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	190 mg/m ³
	35 ppm
Svezia - Valori limite di esposizione professionale	
NGV (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	190 mg/m ³
	35 ppm

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Evitare una esposizione superflua.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione. Occhiali di protezione

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Protezione delle mani:

Indossare guanti.

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Indossare una maschera.

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Altre informazioni:

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: giallo chiaro. ambrato. Conforms to standard.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non applicabile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: 78 °C
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Stabilità chimica

Non stabiliti.

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabiliti.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

10.5. Materiali incompatibili

acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
DL50 orale ratto	5.35 g/kg (Source: NLM_HSDB)
DL50 cutaneo coniglio	9500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Ethylene brassylate (105-95-3)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
DL50 orale ratto	2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Linalyl acetate (115-95-7)	
DL50 orale ratto	14550 mg/kg (Source: EPA_HP)
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
CL50 Inalazione - Ratto	> 18.94 mg/l (Exposure time: 8 h Source: ECHA)
Sandela (66068-84-6)	
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
CL50 Inalazione - Ratto	> 5.27 mg/l/4h
Linalool (78-70-6)	
LD50 orale	2790 mg/kg di peso corporeo
Patchouli oil (8014-09-3)	
DL50 orale ratto	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Lavandin abrialis oil (8022-15-9)	
DL50 orale ratto	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Carbitol (111-90-0)	
DL50 orale ratto	10502 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
DL50 cutaneo coniglio	9143 mg/kg (Source: OECD_SIDS)

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Carbitol (111-90-0)	
CL50 Inalazione - Ratto	> 5240 mg/m ³ (Exposure time: 4 h Source: NLM_CIP)
trans-Anethole (4180-23-8)	
DL50 orale ratto	2090 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutaneo coniglio	> 4900 mg/kg (Source: ECHA_API)
CL50 Inalazione - Ratto	> 5.1 mg/l/4h
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
DL50 orale ratto	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Rosemary Oil (8000-25-7)	
DL50 orale ratto	5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Vetiver oil (8016-96-4)	
DL50 orale ratto	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
DL50 orale ratto	3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 orale	500 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
DL50 orale ratto	4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
DL50 cutaneo coniglio	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HP)
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
p-Cymene (99-87-6)	
DL50 orale ratto	4750 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 orale	4750 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
CL50 Inalazione - Ratto	> 9.7 mg/l (Exposure time: 5 h Source: EU_CLH)
CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	9.7 mg/l/4h

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Gruppo IARC	3 - Not classifiable

Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Rosemary Oil (8000-25-7)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare danni agli organi.
---	----------------------------------

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

11.2.2. Altre informazioni

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)

CL50 - Pesci [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
------------------	--

CE50 - Crostacei [1]	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
----------------------	--

Linalyl acetate (115-95-7)

CL50 - Pesci [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)
------------------	--

Linalool (78-70-6)

CE50 96h - Alghe [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodemus subspicatus)
----------------------	---

Carbitol (111-90-0)

CL50 - Pesci [1]	10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
------------------	--

CL50 - Pesci [2]	19100 – 23900 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [flow-through] Source: EPA)
------------------	--

CE50 - Crostacei [1]	3940 – 4670 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
----------------------	---

.alpha.-Pinene (80-56-8)

CL50 - Pesci [1]	0.28 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
------------------	--

CE50 - Crostacei [1]	41 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
----------------------	--

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)

CL50 - Pesci [1]	0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
------------------	--

CL50 - Pesci [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
------------------	--

12.2. Persistenza e degradabilità

OPIUM RTU #EU55853F

Persistenza e degradabilità	Non stabiliti.
-----------------------------	----------------

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Ethylene brassylate (105-95-3)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Linalyl acetate (115-95-7)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Sandela (66068-84-6)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Linalool (78-70-6)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Cedramber (19870-74-7)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Patchouli oil (8014-09-3)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Lavandin abrialis oil (8022-15-9)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Carbitol (111-90-0)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
trans-Anethole (4180-23-8)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Rosemary Oil (8000-25-7)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Vetiver oil (8016-96-4)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Tangerine oil (8016-85-1)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Cedarwood, Atlas (8023-85-6)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

.beta.-Pinene (127-91-3)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
p-Cymene (99-87-6)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

OPIUM RTU #EU55853F	
Potenziale di bioaccumulo	Non stabiliti.
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0.35 (at 25 °C (at pH 7)
Ethylene brassylate (105-95-3)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4.3 (at 25 °C (at pH 6.4-7)
Linalyl acetate (115-95-7)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	3.9 (at 25 °C)
Carbitol (111-90-0)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-0.8
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	5.5 (at 30 °C (at pH 7)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4.1
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4.38 (at 37 °C (at pH 7.2)
p-Cymene (99-87-6)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4.8 (at 20 °C (at pH 7)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	0

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.
Informazioni ecologiche	: Non disperdere nell'ambiente.
Codice HP	: HP4 - "Irritante – Irritazione cutanea e lesioni oculari": rifiuto la cui applicazione può provocare irritazione cutanea o lesioni oculari. HP14 - "Ecotossico": rifiuto che presenta o può presentare rischi immediati o differiti per uno o più comparti ambientali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non applicabile

Trasporto via mare

Non applicabile

Trasporto aereo

Non applicabile

Trasporto fluviale

Non applicabile

Trasporto per ferrovia

Non applicabile

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

Non applicabile

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)		
Codice di riferimento	Applicabile su	Titolo o descrizione dell'entità
3(a)	Citrus medica limonum (Lemon) peel oil ; Rosemary Oil ; Tangerine oil ; .alpha.-Pinene ; (R)-p-menta-1,8-diene ; d-limonene ; .beta.-Pinene ; p-Cymene	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F
3(b)	OPIUM RTU #EU55853F ; Citrus medica limonum (Lemon) peel oil ; Linalyl acetate ; Sandela ; Linalool ; Cedramber ; Patchouli oil ; Lavandin abrialis oil ; trans-Anethole ; Hexyl salicylate ; Rosemary Oil ; Vetiver oil ; Tangerine oil ; Cedarwood, Atlas ; (R)-p-menta-1,8-diene ; d-limonene ; p-Cymene	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10
3(c)	OPIUM RTU #EU55853F ; Ethylene brassylate ; Citrus medica limonum (Lemon) peel oil ; Sandela ; Cedramber ; Patchouli oil ; Lavandin abrialis oil ; Hexyl salicylate ; Rosemary Oil ; Vetiver oil ; Tangerine oil ; Cedarwood, Atlas ; (R)-p-menta-1,8-diene ; d-limonene ; p-Cymene	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classe di pericolo 4.1
40.	Citrus medica limonum (Lemon) peel oil ; Rosemary Oil ; Tangerine oil ; .alpha.-Pinene ; (R)-p-menta-1,8-diene ; d-limonene ; .beta.-Pinene ; p-Cymene	Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

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

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

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

Regolamento PIC (previo assenso informato)

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

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

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

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

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

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

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

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

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

15.1.2. Norme nazionali

Francia

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1).
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

ABM category : A(2) - toxic for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Lemon oil ,Sandela,Rosemary Oil,Tangerine oil,Cedarwood, Atlas sono elencati
SZW-lijst van mutagene stoffen : Lemon oil ,Sandela,Rosemary Oil,Cedarwood, Atlas sono elencati
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Class for fire hazard : Classe III-1
Store unit : 50 litro
Osservazioni sulla classificazione : Infiammabile secondo il Ministero Danese della Giustizia; Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze
Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni
Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No chemical safety assessment has been carried out

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni : Nessuno/a.

OPIUM RTU #EU55853F

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 3 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3
Acute Tox. 3 (per inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 3
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
H371	Può provocare danni agli organi.
H400	Molto tossico 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.
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
STOT SE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 2

La classificazione è conforme a : ATP 12

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto