

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione

SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

UFI :

J500-Y0J3-N007-Y8EC

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

Descrizione/Utilizzo

Spray profumato per la pulizia di occhiali e tutti i tipi di lenti e visiere.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale

Promeia SpA

Indirizzo

Corso della Vittoria, 1585/1533

Località e Stato

21042 Caronno Pertusella (VA)

Italia

tel. +39 02 96446001

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza

info@promeia.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono: +39 02 96446001 dal lunedì al venerdì, dalle ore 9:00 alle 12:00 e dalle ore 14:00 alle ore 17:00.

Per informazioni urgenti rivolgersi a

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e  
Accettazione DEA

Roma

Piazza Sant'Onofrio, 4  
00165

Tel: 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia

Foggia

V.le Luigi Pinto, 1  
71122

Tel: 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli"

Napoli

Via A. Cardarelli, 9  
80131

Tel: 081 5453333

CAV Policlinico "Umberto I"

Roma

V.le del Policlinico, 155  
00161

Tel: 06 49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli"

Roma

Largo Agostino Gemelli, 8  
00168

Tel: 06 3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica

Firenze

Largo Brambilla, 3  
50134

Tel: 055 7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica

Pavia

Via Salvatore Maugeri, 10  
27100

Tel: 0382 24444

Osp. Niguarda Ca' Granda

Milano

Piazza Ospedale Maggiore,3  
20162

Tel: 02 66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

Bergamo

Piazza OMS, 1

Tel: 800883300

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

**SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO**

---

Azienda Ospedaliera Integrata - Verona

Verona

24127

Piazzale Aristide Stefani, 1  
37126

Tel. 800011858

**SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Liquido infiammabile, categoria 2	H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Irritazione oculare, categoria 2	H319	Provoca grave irritazione oculare.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3	H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze:

Pericolo

Indicazioni di pericolo:

<b>H225</b>	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
<b>H319</b>	Provoca grave irritazione oculare.
<b>H336</b>	Può provocare sonnolenza o vertigini.
<b>EUH208</b>	Contiene: CITRUS LIMON PEEL OIL. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

<b>P101</b>	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
<b>P102</b>	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
<b>P210</b>	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
<b>P243</b>	Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
<b>P264</b>	Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

---

**Promeia Italia Srl****Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

**SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO**

**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.  
**P337+P313** Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
**P312** In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
**P403+P235** Conservare in luogo fresco e ben ventilato.  
**P501** Smaltire il prodotto in accordo alla normativa locale.

**Contiene:** Isopropanolo

Prodotto non destinato agli usi previsti dalla Direttiva 2004/42/CE.

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Parfum, Limonene

**2.3. Altri pericoli**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione  $\geq$  0,1%.

**SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.1. Sostanze**

Informazione non pertinente

**3.2. Miscele**

Contiene:

Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
<b>ISOPROPANOLO</b>		
CAS 67-63-0	$20 \leq x < 35$	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336
CE 200-661-7		
INDEX 603-117-00-0		
Reg. REACH 01-2119457558-25		
<b>METILETILCHETONE</b>		
CAS 78-93-3	$x < 1$	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066
CE 201-159-0		
INDEX 606-002-00-3		
Reg. REACH 01-2119457290-43		
<b>CITRUS LIMON PEEL OIL</b>		
INDEX -	$x < 0,25$	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411

**Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

CE 284-515-8

CAS 8008-56-8

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

### SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**OCCHI:** Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico se il problema persiste.

**PELLE:** Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

**INALAZIONE:** Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, chiamare subito un medico.

**INGESTIONE:** Consultare subito un medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni non disponibili

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

Informazioni non disponibili

### SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono: anidride carbonica, schiuma, polvere chimica. Per il prodotto che non si è incendiato, l'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone.

##### MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Getti d'acqua

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

##### PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

##### INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

##### EQUIPAGGIAMENTO

---

#### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

### SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

Allontanare le persone non equipaggiate. Utilizzare un'apparecchiatura antideflagrante. Eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) o di calore dall'area in cui si è verificata la perdita.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Raccogliere il prodotto in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

### SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere, non fumare né usare fiammiferi o accendini. Senza adeguata ventilazione, i vapori possono accumularsi al suolo ed incendiarsi anche a distanza, se innescati, con pericolo di ritorno di fiamma. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

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

Conservare il prodotto sigillato nell'imballo originale, in un luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore, fiamme libere, scintille, raggi solari diretti ed altre sorgenti di accensione. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

#### 7.3. Usi finali particolari

Salviette igienizzanti monouso per la pulizia di occhiali e tutti i tipi di lenti e visiere.

### SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

---

#### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

**SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO**

**8.1. Parametri di controllo**

Riferimenti Normativi:

ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
EU	OEL EU	Direttiva (UE) 2019/1831; Direttiva (UE) 2019/130; Direttiva (UE) 2019/983; Direttiva (UE) 2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 98/24/CE; Direttiva 91/322/CEE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2021

**ISOPROPRANOLO**  
**Valore limite di soglia**

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV-ACGIH			200		400	Rif. valore limite ACGIH 2021
Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC						
Valore di riferimento in acqua dolce				140,9		mg/l
Valore di riferimento in acqua marina				140,9		mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce				552		mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina				552		mg/kg/d
Valore di riferimento per i microorganismi STP				2251		mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre				28		mg/kg/d

**Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL**

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori				
	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				26 mg/kg bw/d				
Inalazione				89 mg/m3				500 mg/m3
Dermica				319 mg/kg bw/d				888 mg/kg bw/d

**METILETILCHETONE**  
**Valore limite di soglia**

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLEP	ITA	600	200	900	300	
OEL	EU	600	200	885	300	
TLV-ACGIH			200		300	IBE

**Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL**

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori				
	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				31 mg/kg bw/d				
Inalazione		450 mg/m3		106 mg/m3		900 mg/m3		600 mg/m3
Dermica				412 mg/kg bw/d				1161 mg/kg bw/d

**CITRUS LIMON PEEL OIL**

**Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

**SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO**

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC		
Valore di riferimento in acqua dolce	0,0054	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00054	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	1,3	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,13	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,00577	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	2,1	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,29	mg/kg/d

**Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL**

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori				
	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				3,33 mg/kg bw/d				
Inalazione				5,8 mg/m3				23,3 mg/m3
Dermica				3,33 mg/kg bw/d				6,67 mg/kg bw/d

Legenda:

(C) = CEILING; INALAB = Frazione Inalabile; RESPIR = Frazione Respirabile; TORAC = Frazione Toracica.

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione prevista ; NPI = nessun pericolo identificato.

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali. Assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale. Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche. I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

**PROTEZIONE DELLE MANI**

Non necessario per il normale utilizzo del prodotto.

**PROTEZIONE DELLA PELLE**

Non necessario per il normale utilizzo del prodotto.

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI**

Non necessario per il normale utilizzo del prodotto.

**PROTEZIONE RESPIRATORIA**

Non necessario per il normale utilizzo del prodotto.

**CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE**

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

Informazioni estratte dalla valutazione della sicurezza chimica della sostanza Isopropanolo.

Prodotti detergenti liquidi (detergenti universali e per vetro). Consumatore

**Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

### Categoria dei prodotti:

PC35: Prodotti per la pulizia ed il lavaggio

### Caratteristiche del prodotto:

Liquido

Pressione di vapore: 60,20 hPa

### Previsione di esposizione

Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte:

Include quote di sostanza nel prodotto fino a % 50; copre un'area di contatto con la pelle fino a 857,50 cm<sup>2</sup>; Per ogni caso d'uso, le quantità impiegate sono coperte fino a 27 g.

Comprende l'uso fino a 128 giorni all'anno; comprende l'uso fino a 1 al giorno; Comprende l'uso in un ambiente delle dimensioni di 20 m<sup>3</sup>.

Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR):

Determinazione di esposizione: cronico

dermico: 25,01

per via orale: 0,00

per inalazione: 2,947

RCR frequenza di utilizzo: all'anno

dermico: 0,08

per via orale: 0,00

per inalazione: 0,03

combinato per tutte le vie di esposizione: 0,11

### Misure di gestione del rischio

Condizioni e misure per l'informazione e le indicazioni comportamentali per i consumatori:

Nessuna misura di gestione del rischio specifica stabilita, oltre le condizioni di utilizzo.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

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

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	Liquido trasparente su salvietta	
Colore	Incolore (miscela liquida)	
Odore	di limone	
Punto di fusione o di congelamento	Non disponibile	
Punto di ebollizione iniziale	Circa 82 °C	Riferito alla miscela liquida
Infiammabilità	Liquido infiammabile	
Limite inferiore esplosività	2 % (v/v)	Sostanza: isopropanolo
Limite superiore esplosività	12 % (v/v)	Sostanza: isopropanolo
Punto di infiammabilità	18 °C	Metodo: ISO 3679:2015
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile	
pH	8,7 - 9,3 (miscela tal quale)	
Viscosità cinematica	Non disponibile	
Solubilità	La miscela è solubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile	
Tensione di vapore	19,2 mmHg	
Densità e/o Densità relativa	0,92 g/cm <sup>3</sup> (Calcolata)	Riferita alla miscela liquida
Densità di vapore relativa	Non disponibile	
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile	

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com



## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

VOC (Direttiva 2010/75/UE)	30,70 % - 283,28 g/litro
VOC (carbonio volatile)	18,50 % - 170,74 g/litro
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Non comburente

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non esporre ad alte temperature. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Incompatibile con ossidanti e acidi.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

---

#### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

Informazioni non disponibili

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

### Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

### Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

### TOSSICITÀ ACUTA

ATE (Inalazione) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Orale) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Cutanea) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)

### ISOPROPANOLO

LD50 (Cutanea):	12800 mg/kg OECD 402
LD50 (Orale):	4710 mg/kg OECD 401
LC50 (Inalazione vapori):	72,6 mg/l/4h Ratto

### METILETILCHETONE

LD50 (Cutanea):	8000 mg/kg Coniglio
LD50 (Orale):	2193 mg/kg Ratto
LC50 (Inalazione vapori):	23,5 mg/l/8h Ratto

### CITRUS LIMON PEEL OIL

LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg Coniglio
LD50 (Orale):	> 5000 mg/kg Ratto

### CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

### GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

### SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

### MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

---

### **Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

### CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

### TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

### Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

### Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie

Informazioni non disponibili

### Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

### TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Può provocare sonnolenza o vertigini

### Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

### Via di esposizione

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

### TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

### PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

### **11.2. Informazioni su altri pericoli**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

## **SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**

---

### **Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

### 12.1. Tossicità

#### ISOPROPANOLO

LC50 - Pesci	> 100 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	> 100 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	> 100 mg/l/72h

#### METILETILCHETONE

LC50 - Pesci	2973 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	308 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	1220 mg/l/72h

#### CITRUS LIMON PEEL OIL

LC50 - Pesci	5,65 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	1,1 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	8 mg/l/72h

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### ISOPROPANOLO

Rapidamente degradabile – Linea guida OECD 301

#### METILETILCHETONE

Rapidamente degradabile  
98% in 28 giorni - Linea guida OECD 301D

#### CITRUS LIMON PEEL OIL

Rapidamente degradabile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Sulla base delle sostanze presenti in miscela, fenomeni di accumulazione sono improbabili.

#### ISOPROPANOLO

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,05

#### METILETILCHETONE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,3

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### ISOPROPANOLO

Se il prodotto penetra nel terreno, uno o più dei suoi costituenti sono mobili e possono contaminare le acque di falda.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

---

#### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

### 12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR.

**IMBALLAGGI CONTAMINATI**

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU o numero ID

ADR / RID, IMDG, IATA: 3175

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR / RID: SOLIDI CONTENENTI LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Contiene ISOPROPRANOLO)

IMDG: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Contains ISOPROPRANOL)

IATA: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Contains ISOPROPRANOL)

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR / RID: Classe: 4.1 Etichetta: 4.1

IMDG: Classe: 4.1 Etichetta: 4.1

IATA: Classe: 4.1 Etichetta: 4.1



### 14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR / RID, IMDG, IATA: II

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

## Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

**SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO**

ADR / RID: NO  
 IMDG: NO  
 IATA: NO

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

ADR / RID:	HIN - Kemler: 40	Quantità Limitate: 1 kg	Codice di restrizione in galleria: (E)
	Disposizione speciale: 216, 274, 601		
IMDG:	EMS: F-A, S-I	Quantità Limitate: 1 kg	
IATA:	Cargo:	Quantità massima: 50 Kg	Istruzioni Imballo: 448
	Pass.:	Quantità massima: 15 Kg	Istruzioni Imballo: 445
	Disposizione speciale:	A46	

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

Informazione non pertinente.

**SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione**

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: P5c

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto  
 Punto 3 - 40

Sostanze contenute

Punto	75	METILETILCHETONE Reg. REACH: 01-2119457290-43
Punto	75	ISOPROPANOLO Reg. REACH: 01-2119457558-25

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

**Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

### Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

### Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

### Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

### Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

### Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche

Emissioni secondo Parte V Allegato I:

TAB. D	30,50 %
ACQUA	69,30 %

### **15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Questa scheda dati di sicurezza contiene uno o più Scenari d'Esposizione in una forma integrata. Il contenuto è stato incluso nelle sezioni 1.2, 8, 9, 12, 15 e 16 della stessa scheda dati di sicurezza.

## **SEZIONE 16. Altre informazioni**

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

<b>Flam. Liq. 2</b>	Liquido infiammabile, categoria 2
<b>Flam. Liq. 3</b>	Liquido infiammabile, categoria 3
<b>Asp. Tox. 1</b>	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
<b>Eye Irrit. 2</b>	Irritazione oculare, categoria 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Irritazione cutanea, categoria 2

---

### **Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

<b>Skin Sens. 1</b>	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
<b>STOT SE 3</b>	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3
<b>Aquatic Chronic 2</b>	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2
<b>H225</b>	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
<b>H226</b>	Liquido e vapori infiammabili.
<b>H304</b>	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
<b>H319</b>	Provoca grave irritazione oculare.
<b>H315</b>	Provoca irritazione cutanea.
<b>H317</b>	Può provocare una reazione allergica cutanea.
<b>H336</b>	Può provocare sonnolenza o vertigini.
<b>H411</b>	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>EUH066</b>	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com



## SPRAY PULIZIA LENTI PROFUMATO

---

9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
  10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
  11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
  12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
  14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
  15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
  16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  17. Regolamento (UE) 2019/1148
  18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
  19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
  20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
  21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
  22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Sito Web IFA GESTIS
  - Sito Web Agenzia ECHA
  - Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

### Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

### METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

# Safety Data Sheet

According to Annex II to REACH - Regulation (EU) 2020/87

## SECTION 1. Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

### 1.1. Product identifier

Product name **LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM**  
UFI : **UM00-H003-500P-9YAP**

**1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**  
Intended use **Cleaning spray for glasses, all types of lenses and visors.**

### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Name **Promeia SpA**  
Full address **Corso della Vittoria, 1585/1533**  
District and Country **21042 Caronno Pertusella (VA)**  
**Italy**  
**Tel. +39 02 96446001**

e-mail address of the competent person responsible for the Safety Data Sheet **info@promeia.com**

### 1.4. Emergency telephone number

For urgent inquiries refer to **Telephone: +39 02 96446001 from Monday to Friday from 9:00 am to 12:00 am and from 2:00 pm to 5 pm**

## SECTION 2. Hazards identification

### 2.1. Classification of the substance or mixture

The product is classified as hazardous pursuant to the provisions set forth in (EC) Regulation 1272/2008 (CLP) (and subsequent amendments and supplements). The product thus requires a safety datasheet that complies with the provisions of (EU) Regulation 2020/878. Any additional information concerning the risks for health and/or the environment are given in sections 11 and 12 of this sheet.

Hazard classification and indication:

Flammable liquid, category 2	H225	Highly flammable liquid and vapour.
Eye irritation, category 2	H319	Causes serious eye irritation.
Specific target organ toxicity - single exposure, category 3	H336	May cause drowsiness or dizziness.

### 2.2. Label elements

Hazard labelling pursuant to EC Regulation 1272/2008 (CLP) and subsequent amendments and supplements.

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

Hazard pictograms:



Signal words:

Danger

Hazard statements:

<b>H225</b>	Highly flammable liquid and vapour.
<b>H319</b>	Causes serious eye irritation.
<b>H336</b>	May cause drowsiness or dizziness.
<b>EUH208</b>	Contains: CITRUS LIMON PEEL OIL May produce an allergic reaction.

Precautionary statements:

<b>P101</b>	If medical advice is needed, have product container or label at hand.
<b>P102</b>	Keep out of reach of children.
<b>P210</b>	Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
<b>P243</b>	Take action to prevent static discharges.
<b>P264</b>	Wash the hands thoroughly after handling.
<b>P305+P351+P338</b>	IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
<b>P337+P313</b>	If eye irritation persists: Get medical advice.
<b>P312</b>	Call a POISON CENTRE or a doctor if you feel unwell.
<b>P403+P235</b>	Store in a well-ventilated place. Keep cool.
<b>P501</b>	Dispose of contents accordingly to local disposition

**Contains:** ISOPROPANOL

Product not intended for uses provided for by Directive 2004/42/EC.

Ingredients according to Regulation (EC) No. 648/2004

Parfum, Limonene

### 2.3. Other hazards

On the basis of available data, the product does not contain any PBT or vPvB in percentage  $\geq$  than 0,1%.

The product does not contain substances with endocrine disrupting properties in concentration  $\geq$  0.1%.

## SECTION 3. Composition/information on ingredients

### 3.1. Substances

Information not relevant

---

#### Promedia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### 3.2. Mixtures

Contains:

Identification	x = Conc. %	Classification (EC) 1272/2008 (CLP)
<b>ISOPROPANOL</b>		
INDEX 603-117-00-0	20 ≤ x < 35	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336
EC 200-661-7		
CAS 67-63-0		
REACH Reg. 01-2119457558-25		
<b>METHYL ETHYL KETONE</b>		
INDEX 606-002-00-3	x < 1	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066
EC 201-159-0		
CAS 78-93-3		
REACH Reg. 01-2119457290-43		
<b>CITRUS LIMON PEEL OIL</b>		
INDEX -	x < 0,25	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411
EC 284-515-8		
CAS 8008-56-8		

The full wording of hazard (H) phrases is given in section 16 of the sheet.

## SECTION 4. First aid measures

### 4.1. Description of first aid measures

**EYES:** Remove contact lenses, if present. Wash immediately with plenty of water for at least 15 minutes, opening the eyelids fully. If problem persists, seek medical advice.

**SKIN:** Remove contaminated clothing. Wash immediately with plenty of water. If irritation persists, get medical advice/attention. Wash contaminated clothing before using it again.

**INHALATION:** Remove to open air. In the event of breathing difficulties, get medical advice/attention immediately.

**INGESTION:** Get medical advice/attention. Induce vomiting only if indicated by the doctor. Never give anything by mouth to an unconscious person, unless authorised by a doctor.

### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Specific information on symptoms and effects caused by the product are unknown.

### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Information not available

## SECTION 5. Firefighting measures

---

### Promedia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### 5.1. Extinguishing media

#### SUITABLE EXTINGUISHING EQUIPMENT

Extinguishing substances are carbon dioxide, foam, chemical powder. For product, which has not caught fire, water spray can be used to disperse flammable vapours and protect people.

#### UNSUITABLE EXTINGUISHING EQUIPMENT

Do not use jets of water. Water is not effective for putting out fires, but can be used to cool containers exposed to flames to prevent explosions.

### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

#### HAZARDS CAUSED BY EXPOSURE IN THE EVENT OF FIRE

Excess pressure may form in containers exposed to fire at a risk of explosion. Do not breathe combustion products.

### 5.3. Advice for firefighters

#### GENERAL INFORMATION

Use jets of water to cool the containers to prevent product decomposition and the development of substances potentially hazardous for health. Always wear full fire prevention gear. Collect extinguishing water to prevent it from draining into the sewer system. Dispose of contaminated water used for extinction and the remains of the fire according to applicable regulations.

#### SPECIAL PROTECTIVE EQUIPMENT FOR FIRE-FIGHTERS

Normal fire fighting clothing i.e. fire kit (BS EN 469), gloves (BS EN 659) and boots (HO specification A29 and A30) in combination with self-contained open circuit positive pressure compressed air breathing apparatus (BS EN 137).

## SECTION 6. Accidental release measures

### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Block the leakage if there is no hazard.

Wear suitable protective equipment (including personal protective equipment referred to under Section 8 of the safety data sheet) to prevent any contamination of skin, eyes and personal clothing. These indications apply for both processing staff and those involved in emergency procedures.

Send away individuals who are not suitably equipped. Use explosion-proof equipment. Eliminate all sources of ignition (cigarettes, flames, sparks, etc.) from the leakage site.

### 6.2. Environmental precautions

The product must not penetrate into the sewer system or come into contact with surface water or ground water.

### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Collect the leaked product into a suitable container. Evaluate the compatibility of the container to be used, by checking section 10. Absorb the remainder with inert absorbent material.

Make sure the leakage site is well aired. Contaminated material should be disposed of in compliance with the provisions set forth in point 13.

### 6.4. Reference to other sections

Any information on personal protection and disposal is given in sections 8 and 13.

## SECTION 7. Handling and storage

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

### 7.1. Precautions for safe handling

Keep away from heat, sparks and naked flames; do not smoke or use matches or lighters. Without adequate ventilation, vapours may accumulate at ground level and, if ignited, catch fire even at a distance, with the danger of backfire. Avoid bunching of electrostatic charges. Do not eat, drink or smoke during use. Avoid leakage of the product into the environment.

### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Store the product in the original sealed packaging. Store in a cool and well-ventilated place, keep far away from sources of heat, naked flames, sparks, direct sunlight and other sources of ignition. Keep containers away from any incompatible materials, see section 10 for details.

### 7.3. Specific end use(s)

Cleaning spray for glasses, all types of lenses and visors

## SECTION 8. Exposure controls/personal protection

### 8.1. Control parameters

Regulatory References:

EU	OEL EU	Directive (EU) 2022/431; Directive (EU) 2019/1831; Directive (EU) 2019/130; Directive (EU) 2019/983; Directive (EU) 2017/2398; Directive (EU) 2017/164; Directive 2009/161/EU; Directive 2006/15/EC; Directive 2004/37/EC; Directive 2000/39/EC; Directive 98/24/EC; Directive 91/322/EEC.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

### ISOPROPANOL

#### Threshold Limit Value

Type	Country	TWA/8h		STEL/15min		Remarks / Observations		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
TLV-ACGIH			200		400	Critical effects: irritation (ocular and Upper respiratory tract) central nervous system. Biological limit value: acetone in urine 40 mg/l		
Predicted no-effect concentration - PNEC								
Normal value in fresh water				140,9	mg/l			
Normal value in marine water				140,9	mg/l			
Normal value for fresh water sediment				552	mg/kg/d			
Normal value for marine water sediment				552	mg/kg/d			
Normal value of STP microorganisms				2251	mg/l			
Normal value for the terrestrial compartment				28	mg/kg/d			
<b>Health - Derived no-effect level - DNEL / DMEL</b>								
	Effects on consumers			Effects on workers				
Route of exposure	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic
Oral				26 mg/kg bw/d				

### Promedia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

Inhalation	89 mg/m3	500 mg/m3
Skin	319 mg/kg bw/d	888 mg/kg bw/d

### METHYL ETHYL KETONE

#### Threshold Limit Value

Type	Country	TWA/8h		STEL/15min		Remarks / Observations
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLEP	ITA	600	200	900	300	
OEL	EU	600	200	885	300	
TLV-ACGIH			200		300	IBE

#### Health - Derived no-effect level - DNEL / DMEL

Route of exposure	Effects on consumers			Effects on workers				
	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic
Oral				31 mg/kg bw/d				
Inhalation		450 mg/m3		106 mg/m3		900 mg/m3		600 mg/m3
Skin				412 mg/kg bw/d				1161 mg/kg bw/d

### CITRUS LIMON PEEL OIL

#### Predicted no-effect concentration - PNEC

Normal value in fresh water	0,0054	mg/l
Normal value in marine water	0,00054	mg/l
Normal value for fresh water sediment	1,3	mg/kg
Normal value for marine water sediment	0,13	mg/kg/d
Normal value for water, intermittent release	0,00577	mg/l
Normal value of STP microorganisms	2,1	mg/l
Normal value for the terrestrial compartment	0,29	mg/kg/d

#### Health - Derived no-effect level - DNEL / DMEL

Route of exposure	Effects on consumers			Effects on workers				
	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic
Oral				3,33 mg/kg bw/d				
Inhalation				5,8 mg/m3				23,3 mg/m3
Skin				3,33 mg/kg bw/d				6,67 mg/kg bw/d

Legend:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhalable Fraction ; RESP = Respirable Fraction ; THORA = Thoracic Fraction.

VND = hazard identified but no DNEL/PNEC available ; NEA = no exposure expected ; NPI = no hazard identified ; LOW = low hazard ; MED = medium hazard ; HIGH = high hazard.

### Promedia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### 8.2. Exposure controls

As the use of adequate technical equipment must always take priority over personal protective equipment, make sure that the workplace is well aired through effective local aspiration.

When choosing personal protective equipment, ask your chemical substance supplier for advice.

Personal protective equipment must be CE marked, showing that it complies with applicable standards.

Comply with the safety measures usually applied when handling chemical substances.

#### HAND PROTECTION

None required for foreseeable use of the product.

#### SKIN PROTECTION

None required for foreseeable use of the product.

#### EYE PROTECTION

None required for foreseeable use of the product.

#### RESPIRATORY PROTECTION

None required for foreseeable use of the product.

#### ENVIRONMENTAL EXPOSURE CONTROLS

The emissions generated by manufacturing processes, including those generated by ventilation equipment, should be checked to ensure compliance with environmental standards.

#### Information from chemical safety evaluation of the substance: Isopropanol

Liquid detergent (all-purpose cleaners and glass cleaners). Consumer.

Product category:

PC35: Washing and cleaning products.

Product properties:

Liquid

Vapour pressure: 60,20 hPa

#### Exposure prediction

Estimated exposure and reference to its source:

It includes concentration of substance in the product up to 50%; covers an area of contact with the skin up to 857.50 cm<sup>2</sup>; For each use, the quantities used are covered up to 27g.

It includes use up to 128 days per year; includes use up to 1 per day; Includes use in an environment of 20 m<sup>3</sup> size.

Risk characterization ratio (RCR):

Exposure determination: chronic

dermal: 25.01

oral: 0.00

inhalation: 2,947

RCR frequency of use: per year

dermal: 0.08

oral: 0.00

inhalation: 0.03

Combined for all routes of exposure: 0.11

#### Risk management measures

Conditions and measures for information and behavioural indications for consumers:

No specific risk management measures established, beyond the conditions of use

## SECTION 9. Physical and chemical properties

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com



## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Properties	Value	Information
Appearance	Transparent liquid	
Colour	Colourless	
Odour	Characteristic	
Melting point / freezing point	Not available	
Initial boiling point	82 °C	
Flammability	flammable liquid	
Lower explosive limit	2 % (v/v) (Isopropanol)	
Upper explosive limit	12 % (v/v) (Isopropanol)	
Flash point	18 °C	Method: ISO 3679:2015
Auto-ignition temperature	Not available	
pH	8,5 - 9,5 (as it is)	
Kinematic viscosity	Not available	
Solubility	Soluble in water	
Partition coefficient: n-octanol/water	Not applicable	
Vapour pressure	19,2 mmHg (Calculated)	
Density and/or relative density	0,92 g/cm <sup>3</sup> (Calculated)	
Relative vapour density	Not available	
Particle characteristics	Not applicable	

### 9.2. Other information

#### 9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

Information not available

#### 9.2.2. Other safety characteristics

VOC (Directive 2010/75/EU)	30,70 % - 283,28 g/litre
VOC (volatile carbon)	18,50 % - 170,74 g/litre
Explosive properties	not explosive
Oxidising properties	not fire-propagating

## SECTION 10. Stability and reactivity

### 10.1. Reactivity

There are no particular risks of reaction with other substances in normal conditions of use.

### 10.2. Chemical stability

The product is stable in normal conditions of use and storage.

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### 10.3. Possibility of hazardous reactions

Avoid exposure to high temperatures. The vapours may also form explosive mixtures with the air.

### 10.4. Conditions to avoid

Avoid overheating. Avoid bunching of electrostatic charges. Keep away from heat, hot surfaces, flames and other sources of ignition. Avoid exposure to direct sunlight and temperature > 30 °C.

### 10.5. Incompatible materials

Incompatible with oxidants and acids.

### 10.6. Hazardous decomposition products

In the event of thermal decomposition or fire, gases and vapours that are potentially dangerous to health may be released.

## SECTION 11. Toxicological information

### 11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

#### Metabolism, toxicokinetics, mechanism of action and other information

Information not available.

#### Information on likely routes of exposure

Information not available

#### Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

Information not available

#### Interactive effects

Information not available

#### ACUTE TOXICITY

ATE (Inhalation) of the mixture:	Not classified (no significant component)
ATE (Oral) of the mixture:	Not classified (no significant component)
ATE (Dermal) of the mixture:	Not classified (no significant component)

#### ISOPROPANOL

LD50 (Dermal):	12800 mg/kg OECD 402
LD50 (Oral):	5280 mg/kg OECD 401
LC50 (Inhalation vapours):	72,6 mg/l/4h Rat

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### METHYL ETHYL KETONE

LD50 (Dermal):	8000 mg/kg Rabbit
LD50 (Oral):	2193 mg/kg Rat
LC50 (Inhalation vapours):	23,5 mg/l/8h Rat

### CITRUS LIMON PEEL OIL

LD50 (Dermal):	> 2000 mg/kg Rabbit
LD50 (Oral):	> 5000 mg/kg Rat

### SKIN CORROSION / IRRITATION

Does not meet the classification criteria for this hazard class

### SERIOUS EYE DAMAGE / IRRITATION

Causes serious eye irritation

### RESPIRATORY OR SKIN SENSITISATION

May produce an allergic reaction.  
Contains: CITRUS LIMON PEEL OIL

### GERM CELL MUTAGENICITY

Does not meet the classification criteria for this hazard class

### CARCINOGENICITY

Does not meet the classification criteria for this hazard class

### REPRODUCTIVE TOXICITY

Does not meet the classification criteria for this hazard class

### STOT - SINGLE EXPOSURE

May cause drowsiness or dizziness

#### Route of exposure

Inhalation of vapours can cause drowsiness or dizziness

### STOT - REPEATED EXPOSURE

Does not meet the classification criteria for this hazard class

### ASPIRATION HAZARD

Does not meet the classification criteria for this hazard class

## 11.2. Information on other hazards

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

Based on the available data, the product does not contain substances listed in the main European lists of potential or suspected endocrine disruptors with human health effects under evaluation.

### SECTION 12. Ecological information

#### 12.1. Toxicity

##### ISOPROPANOL

LC50 - for Fish	9640 mg/l/96h
EC50 - for Crustacea	13299 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - for Algae / Aquatic Plants	1000 mg/l/72h

##### METHYL ETHYL KETONE

LC50 - for Fish	2973 mg/l/96h
EC50 - for Crustacea	308 mg/l/48h
EC50 - for Algae / Aquatic Plants	1220 mg/l/72h

##### CITRUS LIMON PEEL OIL

LC50 - for Fish	5,65 mg/l/96h
EC50 - for Crustacea	1,1 mg/l/48h
EC50 - for Algae / Aquatic Plants	8 mg/l/72h

#### 12.2. Persistence and degradability

##### ISOPROPANOL

Readily biodegradable - Guidance OECD 301

##### ETHYL METHYL KETONE

Readily biodegradable: 98% in 28 days - Guidance OECD 301D

#### 12.3. Bioaccumulative potential

##### ISOPROPANOL

Partition coefficient: n-octanol/water 0,05

##### METILETILCHETONE

Partition coefficient: n-octanol/water 0,3

#### 12.4. Mobility in soil

##### ISOPROPANOL

If the product penetrates into the ground, one or more of its constituents are mobile and can contaminate groundwater

#### 12.5. Results of PBT and vPvB assessment

---

#### Promedia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

On the basis of available data, the product does not contain any PBT or vPvB in percentage  $\geq$  than 0,1%.

### 12.6. Endocrine disrupting properties

Based on the available data, the product does not contain substances listed in the main European lists of potential or suspected endocrine disruptors with environmental effects under evaluation.

### 12.7. Other adverse effects

Information not available

## SECTION 13. Disposal considerations

### 13.1. Waste treatment methods

Reuse, when possible. Product residues should be considered special hazardous waste. The hazard level of waste containing this product should be evaluated according to applicable regulations.

Disposal must be performed through an authorised waste management firm, in compliance with national and local regulations.

Waste transportation may be subject to ADR restrictions.

CONTAMINATED PACKAGING

Contaminated packaging must be recovered or disposed of in compliance with national waste management regulations.

## SECTION 14. Transport information

### 14.1. UN number or ID number

ADR / RID, IMDG, IATA: 1219

### 14.2. UN proper shipping name

ADR / RID: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL) SOLUTION

IMDG: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL) SOLUTION

IATA: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL) SOLUTION

### 14.3. Transport hazard class(es)

ADR / RID: Class: 3 Label: 3

IMDG: Class: 3 Label: 3

IATA: Class: 3 Label: 3




---

### Promedia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### 14.4. Packing group

ADR / RID, IMDG, IATA: II

### 14.5. Environmental hazards

ADR / RID: NO

IMDG: NO

IATA: NO

### 14.6. Special precautions for user

ADR / RID:	HIN - Kemler: 33	Limited Quantities: 1 L	Tunnel restriction code: (D/E)
	Special provision: -		
IMDG:	EMS: F-E, S-D	Limited Quantities: 1 L	
IATA:	Cargo:	Maximum quantity: 60 L	Packaging instructions: 364
	Passengers:	Maximum quantity: 5 L	Packaging instructions: 353
	Special provision:	A180	

### 14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Information not relevant

## SECTION 15. Regulatory information

### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Seveso Category - Directive 2012/18/EU: P5c

Restrictions relating to the product or contained substances pursuant to Annex XVII to EC Regulation 1907/2006

#### Product

Point 3 - 40

#### Contained substance

Point	75	ISOPROPANOL REACH Reg.: 01-2119457558-25
Point	75	METHYL ETHYL KETONE REACH Reg.: 01-2119457290-43

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promedia.com — **W** www.promedia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

### Regulation (EU) 2019/1148 - on the marketing and use of explosives precursors

not applicable

### Substances in Candidate List (Art. 59 REACH)

On the basis of available data, the product does not contain any SVHC in percentage  $\geq$  than 0,1%.

### Substances subject to authorisation (Annex XIV REACH)

None

### Substances subject to exportation reporting pursuant to Regulation (EU) 649/2012:

None

### Substances subject to the Rotterdam Convention:

None

### Substances subject to the Stockholm Convention:

None

### Healthcare controls

Workers exposed to this chemical agent must not undergo health checks, provided that available risk-assessment data prove that the risks related to the workers' health and safety are modest and that the 98/24/EC directive is respected.

Regulation (EC) No. 648/2004

Ingredients according to Regulation (EC) No. 648/2004

### **15.2. Chemical safety assessment**

This safety data sheet contains one or more Exposure Scenarios in an integrated form. Contents have been included in sections 1.2, 8, 9, 12, 15 and 16 of this safety data sheet.

## **SECTION 16. Other information**

Text of hazard (H) indications mentioned in section 2-3 of the sheet:

<b>Flam. Liq. 2</b>	Flammable liquid, category 2
<b>Flam. Liq. 3</b>	Flammable liquid, category 3
<b>Asp. Tox. 1</b>	Aspiration hazard, category 1
<b>Eye Irrit. 2</b>	Eye irritation, category 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Skin irritation, category 2

---

### **Promeia Italia Srl**

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com

## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

<b>Skin Sens. 1</b>	Skin sensitization, category 1
<b>STOT SE 3</b>	Specific target organ toxicity - single exposure, category 3
<b>Aquatic Chronic 2</b>	Hazardous to the aquatic environment, chronic toxicity, category 2
<b>H225</b>	Highly flammable liquid and vapour.
<b>H226</b>	Flammable liquid and vapour.
<b>H304</b>	May be fatal if swallowed and enters airways.
<b>H319</b>	Causes serious eye irritation.
<b>H315</b>	Causes skin irritation.
<b>H317</b>	May cause an allergic skin reaction.
<b>H336</b>	May cause drowsiness or dizziness.
<b>H411</b>	Toxic to aquatic life with long lasting effects.
<b>EUH066</b>	Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

### LEGEND:

- ADR: European Agreement concerning the carriage of Dangerous goods by Road
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- CAS: Chemical Abstract Service Number
- CE50: Effective concentration (required to induce a 50% effect)
- CE: Identifier in ESIS (European archive of existing substances)
- CLP: Regulation (EC) 1272/2008
- DNEL: Derived No Effect Level
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globally Harmonized System of classification and labelling of chemicals
- IATA DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation
- IC50: Immobilization Concentration 50%
- IMDG: International Maritime Code for dangerous goods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifier in Annex VI of CLP
- LC50: Lethal Concentration 50%
- LD50: Lethal dose 50%
- OEL: Occupational Exposure Level
- PBT: Persistent bioaccumulative and toxic as REACH Regulation
- PEC: Predicted environmental Concentration
- PEL: Predicted exposure level
- PNEC: Predicted no effect concentration
- REACH: Regulation (EC) 1907/2006
- RID: Regulation concerning the international transport of dangerous goods by train
- TLV: Threshold Limit Value
- TLV CEILING: Concentration that should not be exceeded during any time of occupational exposure.
- TWA: Time-weighted average exposure limit
- TWA STEL: Short-term exposure limit
- VOC: Volatile organic Compounds
- vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative as for REACH Regulation
- WGK: Water hazard classes (German).

### GENERAL BIBLIOGRAPHY

1. Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) of the European Parliament
2. Regulation (EC) 1272/2008 (CLP) of the European Parliament
3. Regulation (EU) 2020/878 (II Annex of REACH Regulation)
4. Regulation (EC) 790/2009 (I Atp. CLP) of the European Parliament
5. Regulation (EU) 286/2011 (II Atp. CLP) of the European Parliament
6. Regulation (EU) 618/2012 (III Atp. CLP) of the European Parliament
7. Regulation (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP) of the European Parliament

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com



## LENS CLEANER SPRAY WITH PARFUM

---

8. Regulation (EU) 944/2013 (V Atp. CLP) of the European Parliament
  9. Regulation (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP) of the European Parliament
  10. Regulation (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP) of the European Parliament
  11. Regulation (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP) of the European Parliament
  12. Regulation (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  13. Regulation (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
  14. Regulation (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
  15. Regulation (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
  16. Delegated Regulation (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  17. Regulation (EU) 2019/1148
  18. Delegated Regulation (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
  19. Delegated Regulation (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
  20. Delegated Regulation (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
  21. Delegated Regulation (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
  22. Delegated Regulation (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - IFA GESTIS website
  - ECHA website

### Note for users:

The information contained in the present sheet are based on our own knowledge on the date of the last version. Users must verify the suitability and thoroughness of provided information according to each specific use of the product.

This document must not be regarded as a guarantee on any specific product property.

The use of this product is not subject to our direct control; therefore, users must, under their own responsibility, comply with the current health and safety laws and regulations. The producer is relieved from any liability arising from improper uses.

Provide appointed staff with adequate training on how to use chemical products.

### CALCULATION METHODS FOR CLASSIFICATION

Chemical and physical hazards: Product classification derives from criteria established by the CLP Regulation, Annex I, Part 2. The data for evaluation of chemical-physical properties are reported in section 9.

Health hazards: Product classification is based on calculation methods as per Annex I of CLP, Part 3, unless determined otherwise in Section 11.

Environmental hazards: Product classification is based on calculation methods as per Annex I of CLP, Part 4, unless determined otherwise in Section 12.

---

### Promeia Italia Srl

**Headquarter|Innovation Hub:** MIND Viale Decumano 36, 20157 Milano (MI), Italy

**Operational Headquarter:** WTC Via de Marini 1, 16149 Genova (GE), Italy

**Plant:** Corso Della Vittoria 1585, 21042 Caronno Pertusella (VA), Italy

**P. Iva** 10430090158 | **SDI** M5UXCR1 | **C.F.** 00216330126 | **SDI** M5UXCR1

**T** +39 02 96446001 — **E** info@promeia.com — **W** www.promeia.com