



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

1 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Artikelnummer: IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Handelsnummer: 0890 035

UFI: NQA0-K0Y4-500G-RRFD

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Reinigungsmittel

Verwendungssektoren:

Private Haushalte (= Öffentlichkeit = Konsumenten)[SU21], Öffentlicher Bereich (Administration, Bildung, Unterhaltung, Dienste, Handwerker)[SU22]

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Nicht für andere als die aufgelisteten Zwecke zu verwenden.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt.

UNIFIX SWG SRL
Via Enzenberg 2
39018 Terlano (BZ) Italia
info@unifix.it
+390471545200

Nationalen Kontaktstelle+390471545200

1.4. Notrufnummer

Centri Antiveleni servizio attivo 24 ore su 24

Tel +39 02 66101029 Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Grande Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milano

Tel +39 0382 24444 Centro Antiveleni Centro Nazionale di Informazione Tossicologica CNIT IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Via Salvatore Maugeri 10 27100 Pavia

Tel 800 883300 Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII" Tossicologia Clinica Dipartimento di Farmacia Clinica e Farmacologia Piazza OMS 1 24127 Bergamo

Tel +39 055 7947819 Centro Antiveleni Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi U O Tossicologia Medica Largo Brambilla 3 50134 Firenze



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

2 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Tel +39 06 3054343 Centro Antiveleni Policlinico "Agostino Gemelli" Servizio di Tossicologia Clinica Largo Agostino Gemelli 8 00168 Roma

Tel +39 06 49978000 Centro Antiveleni Policlinico "Umberto I" PRGM Tossicologia d'urgenza Viale del Policlinico 155 00161 Roma

Tel +39 06 68593726 Centro Antiveleni Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Dipartimento emergenza e accettazione DEA Piazza Sant'Onofrio 4 00165 Roma

Tel +39 081 7472870 Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli" III Servizio di anestesia e rianimazione Via Antonio Cardarelli 9 80131 Napoli

Tel +39 0881 732326 Centro Antiveleni Azienda Ospedaliero Universitaria "Ospedali Riuniti" Viale Luigi Pinto 1 71122 Foggia

Tel +39 800 011858 Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona AOUI Sede di Borgo Trento Piazzale Aristide Stefani 1 37126 Verona

In caso di emergenza contattare il 112

ABSCHNITT2. Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

2.1.1 Klassifizierung gemäß der Richtlinie (EC) Nr 1272/2008:

Piktogramme:
GHS02, GHS07

Codes zu(r) Gefahrenklasse(n) und Gefahrenkategorie(n):
Flam. Aerosol 1, Eye Irrit. 2, STOT SE 3

Code(s) zu Gefahrenhinweise(n):
H222 - Extrem entzündbares Aerosol.
H229 - Behälter unter tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Aerosol entzündet sich auch bei niederen Temperaturen leicht. Feuergefahr.
Das Produkt verursacht bei Kontakt mit den Augen signifikante Reizungen, die länger als 24 Stunden anhalten können.

Warnung: die Inhalation von Dämpfen kann zu Schläfrigkeit und Schwindel führen.
Die wiederholte Inhalation der Dämpfe kann Schläfrigkeit und Schwindel hervorrufen.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.
Überhitzte Aerosolbehälter platzen, können heftig und weit geschleudert und zu einer Feuergefahr werden.

2.1.2 Sonstige Angaben:

Voller Wortlaut der Gefahrenhinweise und EU-Gefahrenhinweise in ABSCHNITT 16.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung entsprechend der Verordnung (EC) Nr 1272/2008:

Code(s) zu(m) Gefahrenpiktogramm(en), Signalwort(e):

GHS02, GHS07 - Gefahr

Code(s) zu Gefahrenhinweise(n):

H222 - Extrem entzündbares Aerosol.
 H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
 H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Ergänzende Code(s) zu Gefahrenhinweise(n):

EUH208 - Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise:

Allgemein

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
 P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Prävention

P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
 P211 - Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
 P251 - Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
 P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Lagerung

P405 - Unter Verschluss aufbewahren.
 P410+P412 - Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

Entsorgung

P501 - Inhalt/Behälter ... zuführen.

Inhalt:

Propan, Propan-2-ol, 1-Methoxypropan-2-ol, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1), Isobutan, Citronellol

Inhalt (Reg.EC 648/2004):

>= 5% < 15% anionische Tenside, < 5% Citronellol

VOC-Gehalt des gebrauchsfertigen Produkts: 85,02 %





IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

4 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

UFI: NQA0-K0Y4-500G-RRFD

2.3. Sonstige Gefahren

Basierend auf den verfügbaren Daten sind keine PBT- oder vPvB-Stoffe gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang XIII vorhanden

Basierend auf den verfügbaren Daten gibt es keine Substanzen, die das endokrine System gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 beeinträchtigen

Die Mischung enthält keine PBT-/vPvB-Stoffe und keine endokrinschädlichen Substanzen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EU) 2017/2100.

Für die Mischung liegen keine Daten vor

ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.1. Stoffe

Unerheblich

3.2 Gemische

Anmerkung U - Beim Inverkehrbringen müssen die Gase als „Gase unter Druck“ in die Gruppe der verdichteten Gase, der verflüssigten Gase, der tief- gekühlten Gase oder der gelösten Gase eingestuft werden. Die Zu- ordnung zu einer Gruppe hängt vom Aggregatzustand ab, in dem das Gas verpackt wird, und muss deshalb von Fall zu Fall entschieden werden.

Anmerkung C - Manche organischen Stoffe können entweder in einer genau de- finierten isomeren Form oder als Gemisch mehrerer Isomere in Ver- kehr gebracht werden. In diesem Fall muss der Lieferant auf dem Kennzeichnungsetikett angeben, ob es sich um ein bestimmtes Isomer oder um ein Isome- rengemisch handelt.

Anmerkung B - Manche Stoffe (Säuren, Basen usw.) werden als wässrige Lösungen in unterschiedlichen Konzentrationen in Verkehr gebracht; dies er- fordert auch eine unterschiedliche Einstufung und Kennzeichnung, da von den verschiedenen Konzentrationen unterschiedliche Gefah- ren ausgehen können. In Teil 3 haben Einträge mit der Anmerkung B allgemeine Bezeich- nungen wie „Salpetersäure ... %“. In diesem Fall muss der Lieferant die Konzentration in Prozent auf dem Kennzeichnungsetikett angeben. Unter % ist ohne anderslau- tende Angabe stets der Gewichtsprozentsatz zu verstehen.

Substanz	Konzentration[w/w]	Klassifizierung	Index	CAS	EINECS	REACH
Propan Anmerkung: U	>= 30 < 50%	Flam. Gas 1A, H220; Comp. Gas, H280 ATE inhal = 658,000 mg/l/4 h	601-003-00-5	74-98-6	200-827-9	ND
Propan-2-ol	>= 20 < 30%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 ATE oral = 4.710,000 mg/kg ATE dermal = 12.800,000 mg/kg ATE inhal = 72,600 mg/l/4 h	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	ND
Ethanol	>= 20 < 30%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Limits: Eye Irrit. 2, H319 %C >=50; ATE oral > 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 20.000,000 mg/kg ATE inhal = 120,000 mg/l/4 h	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	ND
Isobutan Anmerkung: C U	>= 5 < 10%	Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas, H280	601-004-00-0	75-28-5	200-857-2	ND
1-Methoxypropan-2-ol	< 0,1%	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 ATE oral = 4.016,000 mg/kg ATE dermal > 2.000,000 mg/kg	603-064-00-3	107-98-2	203-539-1	ND
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3- on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) Anmerkung: B	< 0,1%	EUH071; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Limits: Skin Corr. 1C, H314 %C >=0,6; Skin Irrit. 2, H315 0,06<= %C <0,6; Eye Dam. 1, H318 %C >=0,6; Eye Irrit. 2, H319	613-167-00-5	55965-84-9	ND	ND


IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML
Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

6 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Substanz	Konzentration[w/w]	Klassifizierung	Index	CAS	EINECS	REACH
		0,06<= %C <0,6; Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,0015; Akute Toxizität M-Faktor = 100 Chronische Toxizität M-Faktor = 100				

ABSCHNITT4. Erste-Hilfe-Maßnahmen
4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
Inhalation:

Lüften Sie den Bereich. Entfernen Sie den kontaminierten Patienten sofort aus dem Areal und lagern Sie ihn ruhig in einem gut gelüfteten Bereich. Sollten Sie sich unwohl fühlen, holen Sie medizinischen Rat ein.

Diirekter Kontakt (des reinen Produkts) mit der Haut.:

Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.

Waschen Sie jene Körperteile sowie die, die im Verdacht stehen mit dem Produkt in Kontakt gekommen zu sein, sofort unter viel laufendem Wasser und nach Möglichkeit mit Seife.

Direkter Kontakt (des reinen Produkts) mit den Augen.:

Waschen Sie sich sofort und gründlich unter laufendem Wasser, halten Sie die Augenlider für mindestens 10 Minuten geöffnet und schützen Sie Ihre Augen dann mit trockener, steriler Gaze. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Einnahme:

Nicht gefährlich. Man kann Aktivkohle in Wasser oder medizinisches Paraffinöl verabreichen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen.

Starke Augenreizung, mögliche Schläfrigkeit und Schwindel bei Einatmen von Dämpfen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung.

Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

ABSCHNITT5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML****Art. 0890 035**

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

7 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

5.1. Löschmittel

Empfohlene Löschmittel:

CO2 oder Trockenpulver-Feuerlöscher.

Brandschutzmaßnahmen zur Prävention:

Direkte Wasserstrahlen

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Überhitzte Aerosolbehälter platzen, können heftig und weit geschleudert und zu einer Feuergefahr werden.

Unter Druck in geschlossenem Metallcontainer hergestellt (Testdruck maximal 15 bar). Kühlen Sie die Behälter mit einem Wasserstrahl und versuchen Sie sie so aus der Feuerquelle zu bringen. Die Aerosolbehälter können überhitzen, platzen und heftig und weit geschleudert werden (schützen Sie Ihren Kopf mit einem Sicherheitshelm).

5.3. Hinweise zur Brandbekämpfung

Sichern Sie das Atemschutzgerät

Sicherheitshelm und Vollschutzanzug.

Strahlwasser kann zum Schutz der an der Löschung beteiligten Personen verwendet werden.

Sie können auch Atemschutzmasken verwenden, besonders bei der Arbeit in beengten oder schlecht belüfteten Bereichen oder wenn Sie halogenierte Feuerlöscher (Halon 1211, Fluorene, Solkan 123, NAF, etc ...) einsetzen.

Kühlen Sie die Behälter mit Sprühwasser.

ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

6.1.1 Für nicht für Notfälle geschultes Personal:

Verlassen Sie die Umgebung der Freisetzung. Rauchen Sie nicht.

Verlassen Sie den Bereich in Anbetracht dessen, dass jegliche Überhitzung den Zylinder in erhebliche Entfernung schleudern kann.

Tragen Sie Handschuhe und Schutzkleidung.

6.1.2 Für Notfall-Einsatzkräfte:

Angesichts der Dichte von Aerosol ist ein Verschütten unwahrscheinlich.

Ist ein Behälter beschädigt und könnte auslaufen, isolieren Sie das betreffende Behältnis indem Sie es an die Luft bringen oder bedecken Sie es mit neutralem Material (z.B. Sand, Erde, Vermiculit) und vermeiden Sie jegliche Möglichkeit zur Entzündung, die zu einer ernsthaften Feuergefahr führen kann.

Tragen Sie Schutzhandschuhe und Schutzkleidung.

Von jeglichen offenen Flammen und mögliche Zündquellen fern halten. Rauchen Sie nicht.

Sicherstellung ausreichender Belüftung.

Gefahrenzone räumen und bei Bedarf Sachkundige hinzuziehen.

**IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML****Art. 0890 035**

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

8 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Ausgelaufenes Material
Informieren Sie die zuständige Behörde
Entsorgen Sie die Reste gemäß der Verordnungen

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

6.3.1 Zur Eindämmung:

Decken Sie das Produkt rasch wieder ab, tragen Sie eine Maske und Schutzkleidung.
Holen Sie das Produkt nach Möglichkeit zur Wiederverwertung oder zur Entsorgung ein.

6.3.2 Zur Einigung:

Waschen Sie den Bereich und die betroffenen Materialien nach dem Aufwischen mit Wasser ab.

6.3.3 Weitere Informationen:

Keine besonderen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen unter Absatz 8 und 13.

ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Vermeiden Sie den Kontakt und die Inhalation der Dämpfe.

Seien Sie im Umgang mit dem Produkt extrem vorsichtig. Vermeiden Sie Stöße oder Reibung.

Rauchen Sie nicht bei der Arbeit.

Essen oder trinken Sie nicht beim Umgang mit dem Produkt.

Die Dämpfe sind schwerer als Luft, können sich in der Nähe des Bodens ausbreiten und eine explosive Mischung mit der Luft eingehen. Vermeiden Sie die Bildung von brennbaren oder explosiven Konzentrationen in der Luft.

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.

Auch nach Gebrauch nicht durchstechen oder verbrennen. Nicht in offenes Feuer oder auf glühende Materialien sprühen. Zur Verwendung in ausreichend belüfteten Bereichen.

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Siehe auch nachfolgenden Paragraph 8.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Fest verschlossen und im Originalbehälter aufbewahren. Nicht in offenen oder unbeschrifteten Behältern lagern. Bewahren Sie die Behälter aufrecht und sicher so auf, dass jegliches Fallen oder Zusammenstöße vermieden werden.

Behältnis steht unter Druck. In belüfteten Räumlichkeiten im Originalgebinde und fern von Hitze und Sonneneinstrahlung lagern.



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

9 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Von offenen Flammen, Funken und Wärmequellen fernhalten. Vermeiden Sie direktes Sonnenlicht.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Private Haushalte (= Öffentlichkeit = Konsumenten):

Mit Vorsicht behandeln. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren und vor Hitze schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

Öffentlicher Bereich (Administration, Bildung, Unterhaltung, Dienste, Handwerker):

Mit Vorsicht behandeln. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren und vor Hitze schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Propan:

TLV: (Aliphatische Kohlenwasserstoffe) 1000 ppm als TWA (ACGIH 2005).

MAK: 1000 ppm 1800 mg/m³ Spitzenbegrenzungskategorie: II(4) Risikogruppe für Schwangerschaft: D (DFG 2006).

Propan-2-ol:

TLV: TWA 200 ppm 400 ppm als STEL A4 (nicht klassifizierbar als menschliches karzinogen); (ACGIH 2004).

MAK: 200 ppm 500 mg/m Spitze Beschränkung Kategorie: II (2); Risikogruppe für Schwangerschaft: C; (DFG 2004).

Ethanol:

TLV: 1000 ppm als TWA A4 (nicht klassifizierbar als menschliches karzinogen); (ACGIH 2004).

MAK: 500ppm 960 mg/m Spitze Beschränkung Kategorie: II (2); Cancerogenicit Klasse: 5; Risikogruppe für Schwangerschaft: C; Mutagen-Gruppe für Keimzellen: 5; (DFG 2004).

Isobutan:

TLV: (aliphatische Kohlenwasserstoffgase, Alkan C1-C4) 1000 ppm (als TWA) (ACGIH 2005).

MAK: 1000 ppm 2400 mg/m³ Spitzenbegrenzungskategorie: II(4) Risikogruppe für Schwangerschaft: D (DFG 2006).

1-Methoxypropan-2-ol:

TLV: 100 ppm; 369 mg/m³ (als TWA).

MAK: 100 ppm 370 mg/m Spitze Beschränkung Kategorie: (2) Risikogruppe für Schwangerschaft: C (DFG 2006).

- Substanz: Propan-2-ol

DNEL

systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer Einatmen = 500 (mg/m³)

systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer dermal = 888 (mg/kg bw/day)

systemische Wirkungen langfristig Verbraucher Einatmen = 89 (mg/m³)

systemische Wirkungen langfristig Verbraucher dermal = 319 (mg/kg bw/day)

systemische Wirkungen langfristig Verbraucher oral = 26 (mg/kg bw/day)

- Substanz: Ethanol

DNEL

systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer Einatmen = 950 (mg/m³)
 systemische Wirkungen langfristig Arbeitnehmer dermal = 206 (mg/kg bw/day)
 systemische Wirkungen langfristig Verbraucher Einatmen = 114 (mg/m³)
 systemische Wirkungen langfristig Verbraucher dermal = 206 (mg/kg bw/day)
 systemische Wirkungen langfristig Verbraucher oral = 87 (mg/kg bw/day)
 lokale Wirkungen kurzfristig Arbeitnehmer Einatmen = 1900 (mg/m³)
 lokale Wirkungen kurzfristig Verbraucher Einatmen = 950 (mg/m³)

PNEC

Süßwasser = 0,96 (mg/l)

Sediment Süßwasser = 3,6 (mg/kg/Sediment)

Meerwasser = 0,79 (mg/l)

Sediment Meerwasser = 2,9 (mg/kg/Sediment)

Boden = 0,63 (mg/kg Boden)

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:
 Private Haushalte (= Öffentlichkeit = Konsumenten):
 Keine spezifische Überwachung vorgesehen

Öffentlicher Bereich (Administration, Bildung, Unterhaltung, Dienste, Handwerker):
 Keine spezifische Überwachung vorgesehen

Individuelle Schutzmaßnahmen:

(a) Augenschutz / Gesichtsschutz

Tragen Sie Maske

(b) Hautschutz

(i) Handschutz

Schutzhandschuhe aus lösemittelbeständigem Material (z. B. Nitril) bei längerer oder beruflicher Anwendung verwenden.

(ii) Weitere

Vermeiden Sie direkten Kontakt mit der Haut.

Es ist besser, antistatische Baumwollbekleidung zu verwenden.

© Atemschutz

Arbeiten Sie in ausreichend belüfteten Räumlichkeiten um ein Einatmen des Produkts zu vermeiden.





IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

11 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

(d) thermischen Gefahren
Keine anzugebenden Gefahren

Überwachung der Umweltexposition:
Verwendung gemäß bewährter Arbeitspraktiken zur Vermeidung von Umweltschäden.

ABSCHNITT9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalische und chemische	Wert	Bestimmungsmethode
Aggregatzustand	Aerosol	
Farbe	Farblos	
Geruch	Duftend	
Geruchsschwelle	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Entzündbarkeit	nicht brennbar	
Untere und obere Explosionsgrenze	nicht explosiv	
Flammpunkt	< 0° C	ASTM D92
Selbstentzündungstemperatur	> 200°C	
Zersetzungstemperatur	Zu dieser Immobilie liegen keine Informationen vor	
pH-Wert	Nicht anwendbar: nicht wässrige Mischung auf Lösungsmittel-/Alkoholbasis.	
Kinematische Viskosität	Zu dieser Immobilie liegen keine Informationen vor	
Löslichkeit(en)	Mit Wasser mischbar (aufgrund des Alkoholgehalts).	
Wasserlöslichkeit	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	
Verteilungskoeffizient n-Oktan/Wasser (log-Wert)	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Dampfdruck	Für die Mischung liegen keine Daten vor; Werte können aus den Einzelkomponenten (Propan/Isobutan/Alk	
Dichte und/oder relative Dichte	0.620 kg/l +/- 0.05	
Relative Dampfdichte	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Partikeleigenschaften	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	

**IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML****Art. 0890 035**

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

12 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

9.2. Sonstige Angaben

VOC-Gehalt des gebrauchsfertigen Produkts: 85,02 %

9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Unerheblich

9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Unerheblich

ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Reaktiv gegenüber starken Oxidationsmitteln.

10.2. Chemische Stabilität

Die Mischung ist unter normalen Bedingungen stabil, kann jedoch mit Luft explosive Gemische bilden.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Reaktionsgefahren.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vermeiden Sie eine Erwärmung des Produkts, es könnte explodieren.

Vermeiden Sie den Kontakt mit brennbaren Materialien, das Produkt könnte entflammen.

Vermeiden Sie Hitze, offene Flammen, Funken oder heiße Oberflächen.

Das Aerosolprodukt bleibt unter normalen Lagerbedingungen über einen Zeitraum über 36 Monaten stabil und kann keine gefährlichen Reaktionen auslösen, da der Behälter fast hermetisch verschlossen ist.

Um einen Zerfall des Behälters zu vermeiden, halten Sie diesen entfernt von säurehaltigen oder basischen Produkten. Achten Sie darauf, dass bei Temperaturen über 50°C der Druck im Behälter erhöht wird, was zur Verformung des



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

13 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Zylinders oder auch zum Bersten führen kann.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel, oxidierende Mineralsäuren, Peroxide, Nitride, reaktive Metalle.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht.

ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

ATE(mix) oral = ∞
ATE(mix) dermal = ∞
ATE(mix) inhal = ∞

- (a) akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (c) schwere Augenschädigung/-reizung: Das Produkt verursacht bei Kontakt mit den Augen signifikante Reizungen, die länger als 24 Stunden anhalten können.
- (d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (e) Keimzell-Mutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (f) Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (g) Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (h) spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) einmalige Exposition: Warnung: die Inhalation von Dämpfen kann zu Schläfrigkeit und Schwindel führen.
- (i) spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) wiederholte Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (j) Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Propan:

EXPOSITIONSWEGE: Die Substanz kann durch Einatmen in den Körper aufgenommen werden. RISIKEN DURCH EINATMEN: Aufgrund eines Lecks verdunstet die Flüssigkeit sehr schnell, verdrängt die Luft und verursacht in geschlossenen Räumen eine ernsthafte Erstickungsgefahr. AUSWIRKUNGEN BEI KURZZEITEXPOSITION: Schnelle Verdunstung der Flüssigkeit kann Erfrierungen verursachen. Die Substanz kann Auswirkungen auf das Zentralnervensystem haben. AKUTE RISIKEN/SYMPTOME EINATMEN Schläfrigkeit. Zustand der Bewusstlosigkeit. HAUT BEI KONTAKT MIT FLÜSSIGKEIT: EFRIERUNG. AUGEN BEI KONTAKT MIT DER FLÜSSIGKEIT: EINFRIEREN. HINWEISE Überprüfen Sie den Sauerstoffgehalt, bevor Sie den Bereich betreten. Hohe Konzentrationen in der Atmosphäre führen zu Sauerstoffmangel mit der Gefahr von Bewusstlosigkeit oder Tod.



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

14 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

CL50 Inhalation (Ratte) Dampf/Staub/Nebel/Rauch (mg/l/4h) oder Gas (ppmV/4h)= 658

Propan-2-ol:

Aufnahmewege: der Stoff kann in den Körper durch Inhalation von seinen Dampf absorbiert werden.

Einatmen-Risiko: Eine schädliche Verunreinigung der Luft erreicht sar ganz langsam durch Verdampfung des Stoffes bei 20 ° C; Jedoch für Sprühen oder Streuung, viel schneller.

Auswirkungen der Kurzzeitige Exposition: die Substanz reizt die Augen und Atemwege Pu Substanz Bestimmung der Auswirkungen auf das zentrale Nervensystem, wodurch der Depression ist. Exposition weit oberhalb der OEL-Pu zu Bewusstlosigkeit führen.

Auswirkungen der langfristigen oder wiederholte: Flüssigkeit Entfetten Merkmale.

Akute Gefahren/Symptome INHALATION Husten. Schwindel. Benommenheit. Kopfschmerzen. Halsschmerzen. Sehen Sie sich verschlucken.

Haut trockene Haut.

Augenrötung.

GESCHLUCKTE, Abdominal-Schmerz. Respiratorische Schwierigkeiten. Übelkeit. Einem Zustand der Bewusstlosigkeit. Erbrechen. (Weiter siehe Einatmen).

N O T E die Verwendung von alkoholischen Getränken verstärkt die schädliche Wirkung.

LD50 (Ratte) oral (mg/kg Körpergewicht)= 4710

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht)= 12800

CL50 Inhalation (Ratte) Dampf/Staub/Nebel/Rauch (mg/l/4h) oder Gas (ppmV/4h)= 72,6

Ethanol:

Aufnahmewege: der Stoff kann in den Körper aufgenommen werden, seinen Dampf einatmen und durch Verschlucken.

Einatmen-Risiko: Eine schädliche Verunreinigung der Luft erreicht sar ganz langsam durch Verdampfung des Stoffes bei 20 C.

Auswirkungen der Kurzzeitexposition: der Stoff ist reizend für die Augen. Einatmen von hoher können es kann Reizungen der Augen und Atemwege verursachen. PU-Substanz, die Auswirkungen auf das zentrale Nervensystem

Auswirkungen der langfristige oder wiederholte Bestimmung: Flüssigkeit Entfetten Merkmale. Die Substanz kann Auswirkungen auf das zentrale Nervensystem Atemwege, Hautreizungen, Kopfschmerzen, Müdigkeit und mangelnde Konzentration verursacht haben. Siehe Hinweise.

Akute Gefahren/Symptome INHALATION Husten. Kopfschmerzen. Müdigkeit. Benommenheit.

Haut trockene Haut.

Augenrötung. Schmerz. Brennen.

GESCHLUCKT, brennendes Gefühl. Kopfschmerzen. Verwirrung. Schwindel. Einem Zustand der Bewusstlosigkeit.

Der Verbrauch von Ethanol während der Schwangerschaft kann negative Auswirkungen auf das ungeborene Kind haben. Chronische Aufnahme von Ethanol kann zu Leberzirrhose führen.

LD50 (Ratte) oral (mg/kg Körpergewicht)> 5000

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht)= 20000

CL50 Inhalation (Ratte) Dampf/Staub/Nebel/Rauch (mg/l/4h) oder Gas (ppmV/4h)= 120

Isobutan:

EXPOSITIONSWEGE: Die Substanz kann durch Einatmen in den Körper aufgenommen werden. RISIKEN DURCH

EINATMEN: Aufgrund eines Lecks verdunstet die Flüssigkeit sehr schnell, verdrängt die Luft und verursacht in geschlossenen Räumen eine ernsthafte Erstickungsgefahr. AUSWIRKUNGEN BEI KURZZEITEXPOSITION: Schnelle



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

15 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Verdunstung der Flüssigkeit kann Erfrierungen verursachen. Die Substanz kann Auswirkungen auf das Zentralnervensystem haben. AKUTE RISIKEN/SYMPTOME EINATMEN Schläfrigkeit. Zustand der Bewusstlosigkeit. HAUT BEI KONTAKT MIT FLÜSSIGKEIT: EFRIERUNG. AUGEN BEI KONTAKT MIT DER FLÜSSIGKEIT: EFRIEREN. HINWEISE Überprüfen Sie den Sauerstoffgehalt, bevor Sie den Bereich betreten. Hohe Konzentrationen in der Atmosphäre führen zu Sauerstoffmangel mit der Gefahr von Bewusstlosigkeit oder Tod.

1-Methoxypropan-2-ol:

Aufnahmewege: der Stoff kann in den Körper aufgenommen werden, beim Einatmen seine Dämpfen oder Aerosolen durch die Haut und durch Verschlucken.

Einatmen-Risiko: Eine schädliche Verunreinigung der Luft erreicht sehr langsam durch Verdampfung des Stoffes bei 20 C.

Auswirkungen der Kurzzeitige Exposition: die Substanz und die Dämpfe (in hoher Konzentration), es reizt die Augen, Haut und Atemwege. Exposition gegenüber sehr hohen Konzentrationen zu Pu nervöse Depression führen.

Auswirkungen der langfristigen oder wiederholte: Flüssigkeit Entfetten Merkmale.

Akute Gefahren/Symptome INHALATION Husten. Benommenheit. Kopfschmerzen. Halsschmerzen.

Haut trockene Haut. Rötung.

Tränende Augen. Rötung. Schmerz.

Einnahme Schläfrigkeit. Kopfschmerzen. Übelkeit.

LD50 (Ratte) oral (mg/kg Körpergewicht)= 4016

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht)> 2000

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Die Mischung enthält keine bekannten endokrinschädlichen Substanzen.

11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Basierend auf den verfügbaren Daten gibt es keine Substanzen, die das endokrine System gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 beeinträchtigen

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1):

Ethanol:

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Ethanol:

C(E)L50 (mg/l) = 15300

NOEC (mg/l) = 3240



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

16 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Isobutan:

C(E)L50 (mg/l) = 69,43

1-Methoxypropan-2-ol:

Im Wasser: das Produkt wird voraussichtlich längerfristig schädliche Wirkungen haben.

GIFTIG IN Wasser: akute LC50:20800 mg/Lt Pimaphales Promelas

Akute EC50:23300 mg/l Daphnia magna

Non-schädlich für Wasserorganismen.

Unter kontrollierten Bedingungen nach Ini - Einäscherung ".

C(E)L50 (mg/l) = 21100 Akute Toxizität M-Faktor = 1

Chronische Toxizität M-Faktor = 1

Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1):

Akute Toxizität M-Faktor = 100

Chronische Toxizität M-Faktor = 100

Verwendung gemäß bewährter Arbeitspraktiken zur Vermeidung von Umweltschäden.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Für die Mischung liegen keine Daten vor

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Propan:

Log Pow \leq 2,35**12.4. Mobilität im Boden**

Das Verhalten wird aus den Bestandteilen abgeleitet (hohe Flüchtigkeit und biologische Abbaubarkeit der Lösungsmittel).

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Propan-2-ol:

Das Pi-Produkt Wasser und Licht in 20 C. vollständig mischbar

Ist durch Verdunstung innerhalb eines Tages verloren. Große Mengen können dringen in den Boden und Grundwasser verunreinigen.



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

17 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

1-Methoxypropan-2-ol:
Partitionskoeffizient Oktanol/Wasser (Log Pow)-0.437 =

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Basierend auf den verfügbaren Daten sind keine PBT- oder vPvB-Stoffe gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang XIII vorhanden

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Basierend auf den verfügbaren Daten gibt es keine Substanzen, die das endokrine System gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 beeinträchtigen

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Beeinträchtigungen

Verordnung (EC) Nr 2006/907 – 2004/648

Das Tensid formuliert gemäß die Kriterien gemäß der Verordnung (EG) Biodegradabilität/648/2004 über Detergenzien. Alle unterstützende Daten den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten verfügbar aufzubewahren und bereitgestellt werden, auf deren ausdrückliches Verlangen oder auf Antrag eines Herstellers der Formulierung, die oben genannten Behörde.

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfälle müssen gemäß der aktuellen Verordnungen entsorgt, leere Container endgelagert werden und für den sicheren Umgang mit Behältern unter Druck ausgestattet sein, die brennbare Flüssigkeiten und Gasrückstände enthalten. Der leere Behälter kann bei Temperaturen über 70°C bersten.

Erholen Sie sich nach Möglichkeit. Zu Sondermüllanlagen senden oder unter kontrollierten Bedingungen verbrennen. Beachten die geltenden regionalen oder nationalen Bestimmungen.

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1950



Unter Berücksichtigung folgender Eigenschaften vom ADR ausgenommen:

Kombinationsverpackungen: pro Innenverpackung 1 L pro Verpackung 30 kg

Innenverpackungen eingeschweißt oder auf Tablett in Dehnfolie verpackt: pro Innenverpackung 1 L pro Verpackung 20 kg



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

18 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID/IMDG: AEROSOL inflammabili
ADR/RID/IMDG: AEROSOL brennbaren
ICAO-IATA: AEROSOL flammable

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Klasse: 2
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Kennzeichnung: 2.1 + 2.1
ADR: Tunnelbeschränkungscode : D
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Mengengrenzung : 1 L
IMDG - EmS : F-D, S-U

14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: --

14.5. Umweltgefahren

ADR/RID/ICAO-IATA: Das Produkt ist nicht umweltgefährdend.
IMDG: Meeressgewässer verunreinigender Stoff: Nicht

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Der Transport muss von zugelassenen Fahrzeuge zur Beförderung gefährlicher Güter gemäß den Anforderungen der aktuellen Ausgabe des Abkommens und den Bestimmungen A.D.R nationale Vorschriften durchgeführt werden.
Der Transport muss durchgeführt werden, in der Originalverpackung und in Paketen, die aus Materialien, die resistent gegen den Inhalt und nicht geeignet, um diese gefährliche Reaktionen erzeugen. Mitarbeiter für das Be- und Entladen gefährlicher Güter haben angemessene Ausbildung auf die Risiken vorbereitet und auf mögliche Verfahren bei Notsituationen erhalten.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht für den Massenguttransport vorgesehen.

ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

19 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien; VOC-Gehalt 85,02 %.

Seveso Kategorie:

P3a - ENTZÜNDBARE AEROSOLE

VERORDNUNG (EU) Nr. 1357/2014 - abfälle:

HP3 - entzündbar

HP4 - reizend — Hautreizung und Augenschädigung

HP5 - spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr

Stoffe der Kandidatenliste (REACH Artikel 59)

Basierend auf verfügbaren Daten sind keine SVHC-Stoffe enthalten

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Die Bezugsquelle hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben**16.1 Sonstige Angaben**

Abgeänderte Punkte zu vorherigen Veröffentlichungen: 3.2 Gemische

Darlegung der unter Punkt 3 bezeichneten Gefahrenhinweise

H220 = Extrem entzündbares Gas.

H280 = Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

H225 = Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319 = Verursacht schwere Augenreizung.

H336 = Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H226 = Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H301 = Giftig bei Verschlucken.

H310 = Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H314 = Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H317 = Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318 = Verursacht schwere Augenschäden.

H330 = Lebensgefahr bei Einatmen.

H400 = Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 = Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Einstufung und Verfahren zur Ableitung der Einstufung für Gemische gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

20 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

- H222 - Extrem entzündbares Aerosol. Klassifizierungsverfahren: Auf Basis von Testdaten
 H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Klassifizierungsverfahren: Auf Basis von Testdaten
 H319 - Verursacht schwere Augenreizung. Klassifizierungsverfahren: Rechenmethode
 H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Klassifizierungsverfahren: Rechenmethode

Normative Verweise:

Verordnung 1907/2006 EG
 Verordnung 1272/2008 CE
 Verordnung EG 878/2020

Literaturangaben und Datenquellen:

SAX 12 Ed Van Nostrand Reinhold
 MERCK INDEX 15 Ed
 ECHA: European Chemicals Agency (<https://echa.europa.eu/it/information-on-chemicals>)
 OSHA: European Agency for Safety and Health at Work
 IARC: International Agency for Research on Cancer
 IPCS: International Programme on Chemical Safety (Cards)
 NIOSH: Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
 ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 TOXNET: Toxicology Data Network
 WHO: World Health Organization
 CheLIST: Chemical Lists Information System
 GESTIS: International Limit Value (<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Akronyme:

- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging (Klassifizierung, Kennzeichnung und Verpackung)
- CSR: Chemical Safety Report (Stoffsicherheitsbericht)
- DNEL: Derived No Effect Level (abgeleitetes Null-Effekt-Niveau)
- EC Effective Concentration (effektive Konzentration)
- IATA International Air Transport Association
- IMDG International Maritime Dangerous Goods
- LC Lethal Concentration (letale Konzentration)
- LD Lethal Dose (letale Dosis)
- PBT: Persistent, Bio accumulative and Toxic (persistent, bioakkumulierbar und toxisch)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)
- STEL: Short Term Exposure Limit (Grenzwert für Kurzzeitexposition)
- SVHC: Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff)
- TLV: Threshold Limit Value (Schwellengrenzwert)
- TWA: Time Weighted Average (zeitgewichteter Durchschnitt)
- vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative and toxic (sehr persistent, sehr bioakkumulierbar und toxisch)

HINWEISE FÜR ANWENDER:

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf unseren eigenen Wissen über den Zeitpunkt der Fertigstellung der Anforderungen an die Sicherheit, Gesundheit, Umweltschutz und die ordnungsgemäße Verwendung des Produkts. Der Benutzer muss sich der möglichen Risiken verknüpfen werden des Produkts, das andere zu verwenden, als für die



IGIENIZZANTE PER CLIMATIZZATORI 250 ML

Art. 0890 035

Ausgestellt 09/04/2019 - Rel. # 7 vom 23/03/2026

21 / 21

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

das Produkt geliefert wird.

Der Fall nicht in irgendeiner Weise entschuldigen Sie den Benutzer aus der Kenntnis und Anwendung aller Vorschriften seine Tätigkeit zu steuern.

Der Satz von Regeln erwähnt wird einfach dazu, den Benutzer zu helfen, seine Verpflichtungen bei der Verwendung von gefährlichen Produkten zu erfüllen.

Dies entbindet den Anwender nicht von sicherzustellen, dass andere Verpflichtungen als die genannten zu der Haltung und Verwendung des Produkts, von denen gelten könnte allein verantwortlich.

*****Dieses Blatt annulliert und ersetzt alle vorhergehenden Ausgabe.