

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

Scheda di sicurezza del 12/2/2019, revisione 7

La presente versione annulla e sostituisce le versioni precedenti

---

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: KLIMACARE LAVAGGIO – LIQUIDO DI LAVAGGIO PER IMPIANTI HVACR

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

Usò raccomandato:

Liquido di lavaggio per impianti HVACR

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

ARNOCANALI SPA  
VIA GIUSEPPE DI VITTORIO 34-36  
50067 RIGNANO SULL'ARNO (FI)  
Tel. 055 8349181

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

tecnico@arnocanali.it

telefono 055.8349181

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Roma, tel. 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia, tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli, tel.081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I", Roma, tel. 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma, tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze, tel. 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia, tel. 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano, tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo, tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Verona, tel.800011858

---

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

 Pericolo, Aerosols 1, Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

 Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

 Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

 Attenzione, STOT SE 3, Può provocare sonnolenza o vertigini.

 Aquatic Chronic 2, Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

H222+H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di Prudenza:

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene

2-metilpentano

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

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscela

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà              | Nome           | Numero d'identif.   | Classificazione   |
|------------------|----------------|---------------------|---|
| ≥ 60% -<br>< 70% | 2-metilpentano | Numero 601-007-00-7 |  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225       |
|                  |                | Index:              |  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304       |
|                  |                | CAS: 107-83-5       |  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315      |
|                  |                | EC: 203-523-4       |  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 |
|                  |                |                     |  3.8/3 STOT SE 3 H336          |
| ≥ 15% -          | Propano        | Numero 601-003-00-5 |  2.2/1 Flam. Gas 1 H220        |

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

|                   |           |   |  |
|-------------------|-----------|---|--|
| < 20%             |           | Index:<br>CAS: 74-98-6<br>EC: 200-827-9                         |  2.5 Press. Gas H280  |
| >= 5% -<br>< 7%   | Butano    | Numero 601-004-00-0<br>Index:<br>CAS: 106-97-8<br>EC: 203-448-7 | <br> 2.2/1 Flam. Gas 1 H220<br>2.5 Press. Gas H280 |
| >= 2.5%<br>- < 5% | Isobutano | Numero 601-004-00-0<br>Index:<br>CAS: 75-28-5<br>EC: 200-857-2  | <br> 2.2/1 Flam. Gas 1 H220<br>2.5 Press. Gas H280 |

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

In caso di contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

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

Lavare gli indumenti contaminati prima di utilizzarli.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

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

Nessuna informazione disponibile.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuna informazione disponibile.

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO2 od Estintore a polvere.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

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

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

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

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

---

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
  - Indossare i dispositivi di protezione individuale.
  - Rimuovere ogni sorgente di accensione.
  - Spostare le persone in luogo sicuro.
  - Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
- 6.2. Precauzioni ambientali
  - Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
  - Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
  - In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.
  - Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
  - Lavare con abbondante acqua.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni
  - Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
  - Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
  - Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
  - Durante il lavoro non mangiare né bere.
  - Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
  - Conservare in un luogo fresco e ben ventilato.
  - Stoccare a temperature inferiori a 20 °C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.
  - Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
  - Materie incompatibili:
    - Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.
  - Indicazione per i locali:
    - Freschi ed adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
  - Informazioni non disponibili.

---

### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 8.1. Parametri di controllo
  - 2-metilpentano - CAS: 107-83-5
    - ACGIH - TWA(8h): 500 ppm - STEL: 1000 ppm - Note: CNS impair, URT and eye irr
  - Propano - CAS: 74-98-6
    - ACGIH - Note: (D, EX) - Asphyxia
  - Butano - CAS: 106-97-8
    - ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: (EX) - CNS impair
  - Isobutano - CAS: 75-28-5
    - ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: (EX) - CNS impair
- Valori limite di esposizione DNEL
  - N.A.
- Valori limite di esposizione PNEC

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

- N.A.
- 8.2. Controlli dell'esposizione
- Protezione degli occhi:  
Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.
- Protezione della pelle:  
Indumento di protezione integrale.
- Protezione delle mani:  
guanti da lavoro resistenti alla penetrazione (rif. norma EN 374).  
Materiale adatto:  
NBR (gomma nitrilica).  
Spessore materiale: minimo 0,7 mm.  
Tempo di penetrazione: > 480 min  
Prendere nota delle informazioni fornite dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni speciali sul posto di lavoro (stress meccanico, durata del contatto).
- Protezione respiratoria:  
Maschera con filtro "A", colore marrone
- Rischi termici:  
Nessuno
- Controlli dell'esposizione ambientale:  
Nessuno
- Controlli tecnici idonei:  
Nessuno

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

- 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
- |  |                        |      |
|--|------------------------|------|
| Aspetto e colore:  | liquido incolore       |      |
| Odore:   | caratteristico         |      |
| Soglia di odore:   | N.A.                   |      |
| pH:  | N.A.                   |      |
| Punto di fusione/congelamento:                             | N.A.                   |      |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: |                        | N.A. |
| Infiammabilità solidi/gas:                                 | N.A.                   |      |
| Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:  |                        | N.A. |
| Densità dei vapori:  | N.A.                   |      |
| Punto di infiammabilità:                                   | <0 ° C                 |      |
| Velocità di evaporazione:                                  | N.A.                   |      |
| Pressione di vapore:                                       | N.A.                   |      |
| Densità relativa:  | 0.7 g/mL (+20°C/+68°F) |      |
| Idrosolubilità:  | insolubile             |      |
| Solubilità in olio:  | totale                 |      |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):           |                        | N.A. |
| Temperatura di autoaccensione:                             | N.A.                   |      |
| Temperatura di decomposizione:                             | N.A.                   |      |
| Viscosità:   | N.A.                   |      |
| Proprietà esplosive:                                       | N.A.                   |      |
| Proprietà comburenti:                                      | N.A.                   |      |
- 9.2. Altre informazioni
- |  |        |      |
|--|--------|------|
| Miscibilità:                                     | N.A.   |      |
| Liposolubilità:                                  | N.A.   |      |
| Conducibilità:                                   | N.A.   |      |
| Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze |        | N.A. |
| C.O.V. (p/p):                                    | 98,0 % |      |

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

---

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività  
Può generare reazioni pericolose (vedi paragrafi successivi)
- 10.2. Stabilità chimica  
Può generare reazioni pericolose (vedi paragrafi successivi)
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose  
Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti.
- 10.4. Condizioni da evitare  
Evitare il surriscaldamento, le scariche elettrostatiche, nonché qualunque fonte di accensione.
- 10.5. Materiali incompatibili  
Agenti ossidanti forti, comburenti, alogeni, cloro, fluoro e acetilene.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi  
Può includere e non essere limitato a: ossidi di carbonio.

---

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

KLIMACARE LAVAGGIO

- a) tossicità acuta  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- b) corrosione/irritazione cutanea  
Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi  
Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- e) mutagenicità delle cellule germinali  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- f) cancerogenicità  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- g) tossicità per la riproduzione  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  
Il prodotto è classificato: STOT SE 3 H336
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- j) pericolo in caso di aspirazione  
Non classificato  
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

N.A.

---

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

- 12.1. Tossicità

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

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

### KLIMACARE LAVAGGIO

Il prodotto è classificato: Aquatic Chronic 2 - H411

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

N.A.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

#### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

---

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

---

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1. Numero ONU

ADR-Numero ONU: 1950

IATA-Numero ONU: 1950

IMDG-Numero ONU: 1950

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Nome di Spedizione: AEREOSOLS, flammable (2-methylpentane)

IATA-Nome tecnico: Aerosols, flammable

IMDG-Nome tecnico: AEREOSOLS FLAMMABLE (2-methylpentane)

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Classe: 2

ADR-Etichetta: 2.1

IATA-Classe: 2.1

IATA-Etichetta: 2.1

IMDG-Classe: 2.1

#### 14.4. Gruppo di imballaggio

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: Severe marine pollutant

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Codice di restrizione in galleria: D

IATA-Aerei Passeggeri: 203

IATA-Aerei Cargo: 203

IMDG-Nome tecnico: AEREOSOLS FLAMMABLE (2-methylpentane)

IMDG-EMS: F-D, S-U

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

N.A.

---

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
 Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
 Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013  
 Regolamento (UE) 2015/830  
 Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
 Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

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

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Nessuna restrizione.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: P3a, E2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

### SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H220 Gas altamente infiammabile.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

| Classe e categoria di pericolo | Codice | Descrizione                                  |
|--------------------------------|--------|--|
| Flam. Gas 1                    | 2.2/1  | Gas infiammabile, Categoria 1                |
| Aerosols 1                     | 2.3/1  | Aerosol, Categoria 1                         |
| Press. Gas                     | 2.5    | Gas sotto pressione                          |
| Flam. Liq. 2                   | 2.6/2  | Liquido infiammabile, Categoria 2            |
| Asp. Tox. 1                    | 3.10/1 | Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 |

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

|                   |        |   |
|-------------------|--------|---|
| Skin Irrit. 2     | 3.2/2  | Irritazione cutanea, Categoria 2  |
| Eye Irrit. 2      | 3.3/2  | Irritazione oculare, Categoria 2  |
| STOT SE 3         | 3.8/3  | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2    |

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 | Procedura di classificazione     |
|---|----------------------------------|
| Aerosols 1, H222+H229                                     | Sulla base di prove sperimentali |
| Skin Irrit. 2, H315                                       | Metodo di calcolo                |
| Eye Irrit. 2, H319  | Metodo di calcolo                |
| STOT SE 3, H336   | Metodo di calcolo                |
| Aquatic Chronic 2, H411                                   | Metodo di calcolo                |

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

|             |   |
|-------------|---|
| ADR:        | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.                    |
| CAS:        | Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).                               |
| CLP:        | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.  |
| DNEL:       | Livello derivato senza effetto.   |
| EINECS:     | Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.                            |
| GefStoffVO: | Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.  |
| GHS:        | Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.               |
| IATA:       | Associazione per il trasporto aereo internazionale.   |
| IATA-DGR:   | Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA). |
| ICAO:       | Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.   |
| ICAO-TI:    | Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).              |
| IMDG:       | Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.  |
| INCI:       | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.  |
| KSt:        | Coefficiente d'esplosione.  |

## Scheda di sicurezza KLIMACARE LAVAGGIO

|         |  |
|---------|--|
| LC50:   | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.                         |
| LD50:   | Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.                                   |
| PNEC:   | Concentrazione prevista senza effetto.   |
| RID:    | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria. |
| STA:    | Stima della tossicità acuta  |
| STAmix: | Stima della tossicità acuta (Miscela)  |
| STEL:   | Limite d'esposizione a corto termine.  |
| STOT:   | Tossicità organo-specifica.  |
| TLV:    | Valore limite di soglia.   |
| TWA:    | Media ponderata nel tempo  |
| WGK:    | Classe di pericolo per le acque (Germania).  |