

**PRODOTTO ICELESS LIQUIDO**

**CODICE 417 003 082 - 417 003 081**



*ICELESS LIQUIDO* è un agente liquido a base di Cloruro di calcio studiato per essere utilizzato sia come antighiaccio che de-ghiacciante. È applicabile in tutti i settori dove la neve e il ghiaccio possono recare disagi alle persone e ai macchinari. Gli usi più frequenti avvengono su marciapiedi, strade, ponti, passerelle, scivoli, aree di sosta, viali, piazze, parchi e su tutte le aree di transito sia pedonali che carrabili.



### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

#### Proprietà fisico/chimiche

|                     |  |
|---------------------|--|
| ASPETTO             | Liquido con lieve opalescenza  |
| PESO SPECIFICO      | 1,34 g/cm <sup>3</sup>   |
| pH                  | 8,0 ± 1,0  |
| SOLUBILITÀ IN ACQUA | Completa   |
| INFIAMMABILITÀ      | Non infiammabile - Non combustibile  |
| STABILITÀ           | Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate. Il prodotto è igroscopico, tende ad assorbire acqua.   |
| INCOMPATIBILITÀ     | Agenti ossidanti. Agenti riducenti forti. Metalli.   |
| STOCCAGGIO          | Conservare in luogo fresco e asciutto con temperatura compresa tra +5 °C e + 30 °C lontano dalla luce del sole e fonti di calore |

### MODALITÀ DI UTILIZZO

#### I. Utilizzo come ANTIGHIACCIO

*ICELESS LIQUIDO* deve essere spruzzato sulle pavimentazioni esterne prima delle precipitazioni nevose per prevenire la formazione di ghiaccio. Agisce da barriera tra la superficie trattata e la neve, evitando la formazione di ghiaccio, permettendo una facile rimozione meccanica della neve, impedendole di fare presa sulla superficie.

#### II. Utilizzo come DEGHIACCIANTE

*ICELESS LIQUIDO* deve essere applicato spruzzandolo sulla superficie: penetra lo strato di ghiaccio o di neve e consente una più facile rimozione meccanica. Per la rimozione meccanica di neve e ghiaccio già presenti sulle superfici, è necessario aumentare la quantità di prodotto. Può rendersi necessaria un'applicazione periodica nel caso in cui la neve o il ghiaccio comincino a legare.

**AIRBANK srl**

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144  
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

|  |                       |   |
|--|-----------------------|---|
| <b>Scenario contribuente</b>   |                       | <b>Agente disgelante, applicazione come soluzione salina liquida di CaCl<sub>2</sub> (soluzione max. 35%)</b> |
| <b>Quantità utilizzate</b>   |                       |   |
| Tonnellaggio annuale di sale per strade  | 0.8 t/km              |   |
| Frazione di CaCl <sub>2</sub> nel sale per strade  | 0.35                  |   |
| Tonnellaggio annuale di CaCl <sub>2</sub>  | 0.28 t/km             |   |
| <b>Frequenza e durata dell'uso</b>   |                       |   |
| Tipo di rilascio   | Uso dispersivo [FD3]. |   |
| Giorni di emissione (giorni/anno) [FD4]:   | 25                    |   |
| <b>Fattori ambientali non influenzati dalla gestione del rischio</b>                                   |                       |   |
| Larghezza di spargimento (m):  | 10                    |   |
| <b>Altre condizioni operative d'uso che influenzano l'esposizione ambientale</b>                       |                       |   |
| Uso esterno [OOC1].  |                       |   |
| Uso in sistemi aperti [ ].   |                       |   |
| Frazione liberata nell'aria dal processo (rilascio iniziale prima dell'applicazione della RMM) [OOC4]: | 0                     |   |
| Frazione liberata nelle acque reflue dal processo (rilascio dopo l'applicazione delle RMM):            | 0                     |   |
| Frazione liberata nel suolo dal processo (rilascio iniziale prima dell'applicazione della RMM) [OOC6]: | 1                     |   |
| <b>Condizioni e misure inerenti l'impianto comunale di trattamento dei liquami</b>                     |                       |   |
| Non applicabile poiché non avviene alcun rilascio nelle acque reflue [STP1].                           |                       |   |
| <b>Altre misure di controllo ambientale in aggiunta a quanto sopra</b>                                 |                       |   |
| Evitare di spargere il sale direttamente sulle piante [ ].   |                       |   |

## NOTE

*Si raccomanda di non diluire il prodotto per non alzare il punto di congelamento e perdere l'efficacia garantita.*