

# PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro

## Technische Product Informatie

### Toepassingsmogelijkheden:

PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro is speciaal ontwikkeld voor het snel en effectief bestrijden en voorkomen van gladheid op perrons, trappen, toegangen, fietsenstallingen, etc. PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro geeft warmte af na het aanbrengen, hierdoor vindt een snelle ontdooiing plaats. Dit product werkt sneller dan pekkel en werkt tot minimaal -20°C. Pekkel is slechts effectief tot ca. -4°C.

Bovendien voorkomt PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro dat het behandelde oppervlak gedurende ca. 24 uur opnieuw opvriest en kan het daardoor bij uitstek preventief ingezet worden. Door de ingebouwde antislip blokkers wordt een nog stroeviere ondergrond verkregen.

PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro is economisch in gebruik. Bovendien is uit de praktijk gebleken dat het beton, steen, metaal, kunststof en hout niet aantast. Ook is het bij normaal gebruik onschadelijk voor bomen en struiken. Verder is gebleken, dat bij gebruik van dit product het kapot vriezen van de ondergrond tegen wordt gegaan.

### Gebruiksaanwijzing:

#### IJs en sneeuwvrij maken:

1. Spuit PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro gelijkmatig over het oppervlak.
2. PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro zorgt hierna vrijwel direct voor het smelten van ijs en de sneeuw.

#### Voorkomen van ijsvorming (preventief gebruik):

1. PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro kan het beste preventief ingezet worden zodat gladde oppervlaktes voorkomen worden.
2. Dit kan gedaan worden door, voor de sneeuwval of ijsvorming intreedt, het betreffende oppervlak max. 12 uur van te voren met PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro in te spuiten.

### Materiaalverbruik:

- Sneeuw (2 á 3 cm) en ijsvrij maken: 1 liter voor 3 m<sup>2</sup>
- Preventie: 1 liter voor 8 m<sup>2</sup>

Het bovengenoemde verbruik is indicatief en dient proefondervindelijk vastgesteld te worden.

### Bijzondere voordelen:

- PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro werkt sneller dan pekkel.
- PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro heeft een ingebouwde antislip blokker
- PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro voorkomt opvriezen ca. de eerste 24 uur en is derhalve ook uitstekend preventief te gebruiken.
- PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro blijft werkzaam tot minimaal -20°C.
- PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro is zeer economisch in gebruik.
- PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro bevat geen H & P zinnen inzake de CLP verordening en is derhalve veilig voor de gebruiker.

### Eigenschappen:

Uiterlijk:	Vloeibaar
Kleur:	Amber
Reuk:	Praktisch geurloos
pH-oplossing:	+/- 9,5 in 10% water oplossing
Werking:	Hitte opwekking gevolgd door vries puntverlaging

### Gevarensymbolen en H & P zinnen (CLP):

PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro is niet ingedeeld conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP). Het dragen van PBM's wordt echter ten allen tijden geadviseerd. Raadpleeg hiervoor het MSDS blad.

### Partners in De-Icing:



### Emballage en bedrijfsafval:

Behandelen als bedrijfsafval conform de geldende wettelijke regelgeving. Opvang van proceswater conform de geldende plaatselijke verordeningen.

**PreSpec<sup>®</sup> De-Icer Liquid Pro** maakt deel uit van onze PreClean<sup>®</sup>, PreCare<sup>®</sup>, PreTagg<sup>®</sup> en PreSpec<sup>®</sup> productlijnen ontwikkeld voor het reinigen en conserveren van alle voorkomende bouwmaterialen, raadpleeg bij specifieke vragen en toepassingen alsmede voor de actuele TDS en MSDS bladen onze website [www.ccpi.nl](http://www.ccpi.nl)

Deze informatie is gebaseerd op laboratorium en praktijkervaringen. **Bij toepassing en gebruik dient men zich strikt te houden aan het geen in de technische productinformatiebladen en MSDS bladen staat omschreven.** De door ons verstrekte adviezen leiden nimmer tot enige aansprakelijkheid. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten zijn voor risico van de gebruiker.

Publicatiedatum: 19 november 2019