

IDRATERM 545

ANTIGELO ATOSSICO PRONTO ALL'USO E PASSIVATO PER IL TRATTAMENTO DI CIRCUITI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E/O ESTIVA.

IDRATERM 545 è composto da glicole atossico pronto all'uso per protezione al gelo -25°C, passivato con protettivi specifici per i circuiti di climatizzazione invernale e/o estiva. Contiene glicole propilenico con inibitori di corrosione catodici e anodici, inibitori specifici per tutti i metalli, agenti passivanti (film protettivo), stabilizzanti del pH a valori compresi tra 7 e 8,5 e della durezza fino a 25°F. Se correttamente usato consente la protezione del circuito anche oltre i 5 anni. IDRATERM 545 è compatibile con il biocida IDRATERM 700 per impianti a bassa temperatura o misti. Per acque di riempimento e/o reintegro con durezza superiore a 25°F aggiungere l'IDRATERM 200.

IDRATERM 545 è un antigelo conforme ai requisiti richiesti dalla normativa UNI 8065:2019 e ai Regolamenti REACH n. 1907/2006 - CLP n.1272/2008.

- Protegge il circuito dal gelo
- Protegge dalle corrosioni tutti i metalli, compreso l'alluminio
- Stabilizza il pH a valori compresi tra 7 e 8,5
- Previene le incrostazioni
- Evita sprechi energetici

Dosaggio

IDRATERM 545 va immesso tal quale in acqua (non deve essere diluito) per una protezione dal gelo a -25°C. Verificare la concentrazione dopo un'ora di circolazione. Come da norma UNI8065:2019, prima di utilizzare l'IDRATERM 545, è obbligatorio lavare o risanare l'impianto con condizionanti chimici specifici (serie IDRATERM). Effetto anticorrosivo ed antincrostante reintegrabile con IDRATERM P100 o 110.

Modalità di controllo:

- Protezione al gelo: DENSIMETRO o RIFRATTOMETRO specifico per l'uso
- Protettivo residuo: KIT IDRATERM P
- Carica batterica: TEST CULT

Proprietà Chimico-Fisiche

Aspetto: liquido da incolore a paglierino;

pH: ca. 7

Istruzioni di sicurezza

Per il dettaglio sulla sicurezza dell'**IDRATERM 545**, fare riferimento alla specifica Scheda di Sicurezza disponibile anche sul sito www.foridra.it, come da regolamento REACH n. 1907/2006 e CLP n.1272/2008.

Imballi disponibili

Tanica da 5 Kg - Tanica da 25 Kg – Fusto da 220 Kg – Cisterna da 1.000 Kg

Queste note applicate hanno carattere esclusivamente informativo e non implicano nessuna responsabilità da parte nostra. Sarà cura del cliente verificare preventivamente l'idoneità del prodotto alla sua lavorazione. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Vietata la riproduzione anche parziale del presente documento. FORIDRA si riserva il diritto di modificare i contenuti senza preavviso.

REVISIONE 10/2020