62544 - Heat Transfer Fluid HP-5c 20 Litre

Description

Eine ungiftige, konzentrierte Wärmeübertragungsflüssigkeit für Luft- und Bodenwärmepumpen und Fußbodenheizungssysteme. Dieses Produkt wurde zum Schutz vor Korrosion und Kalk sowie als Frostschutz von -4 bis -14 °C entwickelt.

- Konzentrierte Wärmeübertragungsflüssigkeit, geeignet für Luft- und Bodenwärmepumpen und Fußbodenheizung
- Bietet Frostschutz von -4 °C bis -14 °C.
- Schützt vor Korrosion und Kalk
- Hochleistungsfähige, ungiftige Formel
- Kompatibel mit allen Materialien, die üblicherweise in Wärmepumpen und Fußbodenheizungssystemen verwendet werden
- pH-stabiles Produkt

Anwendung

Vor Gebrauch mit Leitungswasser verdünnen. Um einen angemessenen Korrosions- und Biozidschutz zu gewährleisten, beträgt die Mindestgebrauchskonzentration des Produkts 10 %. Die maximale Gebrauchskonzentration beträgt 30 %. Nach Verdünnung bietet Fernox HP-5c Frostschutz gemäß der nachstehenden Tabelle.

Konzentration 10 % 20 % 30 %

Frostschutz -4 °C -9 °C -14 °C

Der Frostschutzgrad kann mit einem Fernox-Refraktometer überprüft werden. Bestehende Heizungsanlagen sollten vor der Zugabe von Fernox HP-5c mit einem geeigneten Fernox Cleaner von Schlamm und Kalkablagerungen gereinigt werden.

Verpackung, Handhabung und Sicherheit

Fernox HP-5c wird in 20-Liter-Behältern geliefert.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht mit anderen Chemikalien mischen. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (SDB).

Technische Daten

Zusammensetzung: Eine wässrige Lösung aus Monopropylenglykol mit speziell formulierten Inhibitoren und Stabilisatoren.
Geruch: Leicht
Form: Flüssig
Aussehen: Blaue Flüssigkeit
S.G.: 1,0
pH-Wert: 7,5

Copyright Fernox © 2026

Einzelner Artikel | Äußerer Karton

Barcode EAN	5014551625440	**Äußerer Barcode**	
Höhe mm	365	**Höhe mm**	365
Breite mm	280	**Breite mm**	280
Tiefe mm	250	**Tiefe mm**	250
Gewicht kg	22.0	**Gewicht kg**	22.0

Sicherheitsdatenblatt (DE-EN-GB)

https://files.plytix.com/api/v1.1/file/public_files/pim/assets/45/7d/ae/5f/5fae7d45c573435950d65e1e/texts/f8/7a/b5/67/67b57af8941bdb08a4d68449/62544-DE-GB.pdf

Sicherheitsdatenblatt (DE-DE)

https://files.plytix.com/api/v1.1/file/public_files/pim/assets/45/7d/ae/5f/5fae7d45c573435950d65e1e/texts/f8/7a/b5/67/67b57af8941bdb08a4d6844a/62544-DE-DE.pdf

Zuletzt geändert	2026-06-25T10:33:04.608000

Copyright Fernox © 2026