

TECHNISCHES DATENBLATT

SEQUESTRANTE 2135 IN



BESCHREIBUNG

SEQUESTRANTE 2135 IN ist eine spezielle Flüssigformulierung mit verschiedenen Wirkstoffen, die besonders wirksam sind für den Korrosions-, Verkalkungs- und Ablagerungsschutz in Kühlkreisläufen. Häufig finden es Verwendung in offenen Verdunstungskühlkreisläufen (Kühltürmen).

SEQUESTRANTE 2135 IN ist ein Gemisch aus verschiedenen Phosphonaten, Polymeren und Triazolen.

Es hat folgende produktspezifische Eigenschaften:

- Korrosionsschutz für Eisen, Gusseisen, Stahl, Kupfer und Kupferlegierungen
- Verhinderung der Ausfällung von Salzen, u. a. Calciumcarbonat (Kalk), auch in übersättigten Lösungen
- Dispersion von Feststoffen, um Ablagerungen, speziell an Wärmeübertragungsflächen zu verhindern

EIGENSCHAFTEN

Aussehen: leicht gelblich
pH-Wert: 8
Löslichkeit in Wasser: vollständig löslich

DOSIERUNG

SEQUESTRANTE 2135 IN liegt in gebrauchsfertiger Lösung vor. Die genaue Dosiermenge ist für jeden Einzelfall zu bestimmen. Gängige Dosiermengen liegen im Bereich von 30-50 ppm Zusatzwassermengenabhängig. Die Dosierung kann händisch oder idealerweise über eine Dosieranlage erfolgen.

LAGERUNG/TRANSPORT

Die Lagerung sollte kühl und frostfrei erfolgen. Direkte Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden. Die Haltbarkeit beträgt bei Einhaltung der Lagerbedingungen mindestens 18 Monate.

Es handelt sich um kein Gefahrgut.

HINWEISE

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen. Mit diesen Angaben über unsere Produkte und deren Verwendungsmöglichkeiten wollen wir Sie nach bestem Wissen informieren. Die Angaben werden hiermit jedoch nicht verbindlich zugesichert, sondern müssen für die jeweilige konkrete Anwendung geprüft werden.