

Technische Produktinformationen

»Biozid für Kühlmittel zum Trennen, 1 Liter (Bakterizid und Fungizid)«

Eigenschaften:

Das Biozid besteht aus zwei aliphatischen Halbacetalen und Chlormethylisothiazolon. Es ist gut löslich in Wasser, Alkoholen und Glykolen. Es ist im leicht sauren als auch im alkalischen Bereich wirksam.

Hervorzuheben ist das breite Wirkungsspektrum gegen Gram-positive und Gram-negative Bakterien, Schimmelpilze und Hefen. Zusätzlich besitzt Biozid BF plus eine mikrobiozide Wirkung gegen Legionella pneumophila.

Technische Kenndaten:

pH-Wert -Konzentrat: 9-10
Dichte bei 20°C: 1,084 – 1,104 g/ ml
Brechungsindex: 1,455 +/- 0,003
Aussehen: klare, hellgelbe Flüssigkeit
Vollständig in Wasser löslich und mischbar

Anwendung:

Zur Nachkonservierung von Kühlmittlemulsionen.
Leistet keinen Beitrag zur AOX-Belastung.
Einsetzbar im pH-Bereich 9 - 9,5, sowie bis zu Temperaturen von 60°C.

Dosierung:

0,15 - 0,20% Nachkonservierung von Kühlmittlemulsionen.