

GSI Creos 防腐剤代替成分シリーズ

GSIクレオスでは「防腐剤フリー」や「ナチュラル認証対応」などの消費者ニーズに応えるべく
選りすぐりの「防腐剤代替成分」をご提案しております。

合成

● TK-5 (表示名称：ペンチレングリコール)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	抗菌特性			
			グラム+	グラム-	酵母	カビ
1-5%	制限なし	液体	✓✓	✓✓	✓	✓

● TK-6 (表示名称：ヘキサンジオール)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	グラム+	グラム-	酵母	カビ
0.5-3%	制限なし	液体	✓	✓✓	✓✓	✓

● TK-MPD (表示名称：メチルプロパンジオール)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	グラム+	グラム-	酵母	カビ
1-20%	制限なし	液体	✓	✓	✓	✓

● Green Pentanediol® (表示名称：ペンチレングリコール)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	グラム+	グラム-	酵母	カビ
1-5%	制限なし	液体	✓✓	✓✓	✓	✓

● A-leen Aroma-3 (表示名称：フェニルプロパノール)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	グラム+	グラム-	酵母	カビ
0.05-1.0%	制限なし	液体	✓	✓✓	✓	✓✓

● Green Octanediol (表示名称：カプリルグリコール)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	グラム+	グラム-	酵母	カビ
0.1-1.0%	制限なし	固体~液体	✓	✓✓	✓✓	✓✓

● dermosoft® anisate eco (表示名称：アニス酸Na)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	グラム+	グラム-	酵母	カビ
0.05-0.4%	4.0-6.5	粉末	✓		✓	✓✓

● dermosoft® 1388 ECO (表示名称：アニス酸Na、レブリン酸Na、グリセリン、水)

推奨配合量	pHレンジ	性状(常温)	グラム+	グラム-	酵母	カビ
2.0-4.0%	4.0-5.5	液体	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓

天然由来 (COSMOS 対応)