

A background image showing a person in a lab coat and safety glasses working with a pipette and test tubes. A circuit board is visible on the left side of the image.

電子工業用洗浄剤

GC-3022F

LCD, OLED パネルガラス洗浄剤



特長

- 界面活性剤とキレート効果でパーティクル, 有・無機汚染, 研磨粉の洗浄力に優れる
- 金属イオンの洗浄力に優れ, パネル製造時のリーク電流低減効果が大きい



用途

- LCD アレイとカラーフィルター工程, OLED 基板の基礎洗浄

LCD、OLEDパネルガラス洗浄剤

GC-3022F の物理的性状

製品	GC-3022F
外観	黄色透明液体
比重	1.09
pH	12.5 ± 1 (3%)
電気伝導度(mS/cm)	119.5 ± 10 (原液)

使用方法



使用条件	GC-3022F
方法	スプレー, ブラシ, 超音波浸漬対応
洗浄剤濃度	3% ~ 10%
温度 / 時間	30°C ~ 60°C / 1min ~ 10min
液交換サイクル	希釈液で電気伝導度が5% ~ 15%低下時

保管・廃水処理方法

- 20 ~ 25°C前後の冷暗所に保管。
- 一般的な化学的・生物学的廃水処理が可能。

包装

容量	20kg, 200kg, 1Ton
容器の材質	PE or PP Drum