

プリント配線基板製造工程用消泡剤

ノンフロー P - 40

【性 状】

外観等	: 乳白色液体 殆どにおいなし
主成分	: ポリオキシプロピレングリコール・高級アルコール・非イオン 界面活性剤・ジメチルポリシロキサン等の混合乳液
比重	: 約 0.99 (25)
溶解性	: 水に分散
pH (1%水溶液)	: 6.5 (± 0.5)

【特 徴】

他の消泡剤に比し少量で優れた破泡と持続性がある。
水洗性に優れているので常法の使用に於いては、
後工程でのトラブル・副作用が起こりにくい。
液温により効果が変わらない。
毒性・危険性がないので取り扱いやすい。
製品の安定性が優れているため安心して使用できる。

【使用法及び使用量】

各需要家様により条件及び環境が異なるため添加量は異なりますが、
発泡液の 0.05% を目安に添加して下さい。
発泡状況に合わせ、添加量は調整して下さい。

液によく分散しますので、そのまま添加可能です。より速やかに分散させるには
水に消泡剤を数倍に希釈し添加して下さい。

何倍に希釈してもご使用頂けますが、定量ポンプ等で添加の場合は 20 倍 ~ 50 倍
程度の希釈を推奨致します。

希釈タンク等で希釈する際は水を先に入れ、消泡剤を後から投入して下さい。

水への分散性に優れていますので攪拌装置がなくても簡単に希釈出来ます。長時間
放置し成分沈澱した場合は再度攪拌して下さい。

希釈タンク等で攪拌機ご使用の際は、希釈時または分離した際に限り間欠的にご使
用下さい。激しい攪拌を長時間続けるとエマルジョンが破壊されタンク内壁の油状
の汚れや浮きカスの発生原因となります。

長期間ご使用の場合は希釈タンクや配管、ノズル等を定期的に洗浄して下さい。