

## helcotec medio 5012

### Hochwirksames Koagulierungs- und Flockungsmittelprodukt auf Basis hocheffizienter Polymere für wasserberieselte Lackieranlagen

#### Anwendung:

helcotec medio 5012 erzielt seine Wirkung durch Koagulierung des Lackes aus der wässrigen Phase mit anschließender Flockenvergrößerung. Der auskoagulierte Lack schwimmt auf und ist klebfrei.

helcotec medio 5012 ist speziell für die Koagulierung von wasserbasierenden Lacken entwickelt worden, kann aber auch für die Flockenconditionierung von auskoagulierten Löse-mittellacken eingesetzt werden

#### Eigenschaften/Vorteile:

- Sehr rasche Koagulation, denn Lackpartikel werden geflockt und in eine lockere, nicht klebrige Form gebracht
- Das Umlaufwasser bleibt klar und geruchsfrei
- Wirkt aktiv gegen Belagsbildung auf Kabinenwänden
- Äußerst sparsam im Verbrauch und leicht in der Handhabung

#### Anwendungshinweise:

Grunddosierung: Eine Grunddosierung ist nicht notwendig

Dosierung: diese liegt zwischen 5 - 25 % bezogen auf den Oversprayanteil und ist abhängig von dem verarbeiteten Lacksystem und der verwendeten Anlagentechnik

Um eine hohe Prozesssicherheit zu erzielen, empfehlen wir eine kontinuierliche Dosierung des Produktes mit Hilfe einer Dosierpumpe (z.B. DP 70 Serie der helcotec).

Bei der Handdosierung sollten die ermittelten Mengen in möglichst kurzen Zeiträumen, z. B. stündlich dosiert werden.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

H320 Rev 10/2020



Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.