

PEROXAN ME-50 LA3 X

Methylethylketonperoxid, Lösung in TXIB

Beschreibung:

PEROXAN ME-50 LA3 X wird für die Härtung von ungesättigten Polyester- und Vinylesterharzen bei Umgebungstemperatur in Kombination mit Cobaltbeschleunigern verwendet.

Anwendung:

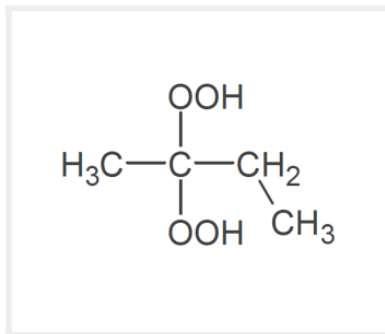
PEROXAN ME-50 LA3 X wird für die Härtung von ungesättigten Polyesterharzen bei Umgebungstemperatur in Kombination mit Cobaltbeschleunigern verwendet.

PEROXAN ME-50 LA3 X ergibt im Vergleich zu den meisten Ketonperoxiden eine signifikant längere Gelierzeit und ist deshalb besonders geeignet für Anwendungen, bei denen eine längere Gelierzeit oder Produktionszeit erforderlich ist wie z. B. bei der Produktion großer Formteile oder beim Wickelverfahren.

- PEROXAN ME-50 LA3 X ist besonders empfehlenswert für die Härtung von Vinylesterharzen.
- PEROXAN ME-50 LA3 X "schäumt" weniger im Vergleich zu Standard-MEKPs.

Abhängig von den Arbeitsbedingungen werden die folgenden Peroxid- und Beschleunigerdosierungen empfohlen:

- PEROXAN ME-50 LA3 X: 1,0 bis 4,0 Gew. % bezogen auf 100% Harz
- PERGAQUICK C12 X (Cobalt, 1%): 0,5 bis 3,0 Gew. % bezogen auf 100% Harz



Eigenschaften

Technische Daten

Aussehen	klare Flüssigkeit
Aktivsauerstoffgehalt	8,2 %
Dichte bei 20 °C	1 gr/cm ³
Löslichkeit	unlöslich in Wasser
Flammpunkt	44 °C
SADT Die SADT (Self Accelerating Decomposition Temperature) ist die Temperatur, bei deren Überschreiten die Gefahr einer selbstbeschleunigenden Zersetzung besteht.	60 °C
Maximale Lagertemperatur (Ts max):	30 °C
Minimale Lagertemperatur (Ts min):	0 °C
Lagerstabilität ab Datum der Anlieferung:	6 Monate

Gebinde

Kanister à 30,00 kg