

## BESCHREIBUNG

LIPOTIN® A ist ein modifiziertes Sojalecithin das als Netz- und Dispergieradditiv in wasserbasierten Formulierungen eingesetzt wird. Es hilft bei der Benetzung von Pigmenten und sorgt zusätzlich für eine erhöhte Stabilisierung.

## HAUPTVORTEILE

- für wässrige Formulierungen
- gute Pigmentbenetzung

## EIGNUNG FÜR

wasserbasiert	lösemittelbasiert
●	●
<b>2K 100%</b>	<b>strahlenhärtend</b>
●	●
<b>Direktanreibung</b>	<b>harzhaltige Pigmentkonzentrate</b>
●	●
<b>Harzfreie Pigmentkonzentrate</b>	
●	

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

## TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Fassadenfarben
- Pigmentkonzentrate

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Säurezahl (Lieferform)</b>	Ca. 20 mg KOH/g
<b>Aktivgehalt</b>	100 %
<b>Aussehen</b>	trübe Flüssigkeit (Phasentrennung kann bei Lagerung auftreten und durch Rühren beseitigt werden; Produkteigenschaften werden nicht beeinträchtigt)
<b>Chemische Beschreibung</b>	modifiziertes Soja-Lecithin

## LÖSLICHKEIT

Wasser	Ethanol
●	●
<b>Mineralöle</b>	
●	

● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich

## EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.5 - 3.0 %

## VERARBEITUNGSHINWEISE

- Vor Gebrauch aufrühren!
- Um bestmögliche Ergebnisse zu erzielen, sollte das Produkt in Wasser oder einem Teil des Bindemittels vor Zugabe der Pigmente vordispersiert werden.
- Dem Mahlgut vor dem Dispergierprozess zugeben

## HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde zwischen -40 und +25°C hat das Produkt eine Verwendungsdauer von mindestens 24 Monaten ab Herstellungsdatum.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Unsere Informationen beschreiben weder die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen noch stellen sie Garantien dar. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)