

BESCHREIBUNG

SIPERNAT® 22 ist eine gefällte Kieselsäure, die ein hohes Absorptionsvermögen zusammen mit einer guten Fließfähigkeit vereint. Es ist unsere grundsätzliche Empfehlung als Trägerkieselsäure zur Umwandlung von Flüssigkeiten jeglicher Art in frei fließende Pulver.

HAUPTVORTEILE

- hohes Absorptionsvermögen
- gute Fließfähigkeit

GRAPHICAL-BAR**Absorptionsfähigkeit****Transparenz****Viskosität bei 35°C****Oberflächensamtigkeit/Haptik****Absetzverhalten****EIGNUNG FÜR****wasserbasiert****lösemittelbasiert****Direktanreibung**

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Allgemeine Industrielacke
- Druckfarben

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Lieferform	rieselfähiges Pulver
DOA Absorption	235 ml/100g
Trocknungsverlust	7 %
durchschnittliche Partikelgröße	14 µm
Natriumsulfatgehalt	1.5 %
spezifische Oberfläche (N₂)	180 m ² /g

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 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