

**DESCRIZIONE**

SIPERNAT® 22 è una silice precipitata, che combina un'elevata capacità di assorbimento unita ad una buona scorrevolezza. È la nostra raccomandazione di base come carrier a base silice per veicolare qualsiasi tipo di liquido in polveri con buona scorrevolezza.

**VANTAGGI**

- ottima scorrevolezza
- elevata capacità assorbente

**Capacità di assorbimento****Trasparenza****viscosità****Morbidezza/effetto tattile****Riduzione della sedimentazione****DATI TECNICI**

<b>forma di fornitura</b>	polvere scorrevole
<b>assorbimento DOA</b>	235 ml/100g
<b>perdita all'essiccamento</b>	7 %
<b>dimensione media delle particelle</b>	120 µm
<b>valore di pH, 5% in acqua</b>	6.5
<b>contenuto di solfato di sodio</b>	1.5 %
<b>superficie specifica (N<sub>2</sub>)</b>	190 m <sup>2</sup> /g

**CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO**

Conservato negli imballi originali e sigillati, la shelf life del prodotto è di almeno 24 mesi dalla data di produzione.

**ADEGUATO PER**

acqua	solvente
●	●
<b>macinazione diretta</b>	
●	
● non idoneo ● parzialmente idoneo ● idoneo	

**APPLICAZIONI**

- Vernici per industria
- Inchiostri da stampa

Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico da noi fornito corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra, anche in presenza di eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi e, in particolare, di diritti di brevetto. In particolare, esse non comportano alcuna assicurazione o garanzia, espressa o tacita, sulle proprietà dei prodotti sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare ai prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avrà in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo. Eventuali analisi o prove riguardanti le prestazioni dei prodotti potranno essere eseguite unicamente da personale qualificato e sotto la esclusiva responsabilità del cliente. Ogni riferimento a nomi commerciali usati da altre società non vuol dire che noi li raccomandiamo né che simili prodotti non possano essere utilizzati.

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)