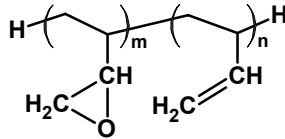


製品データシート: NISSO-PB JP シリーズ

エポキシ化ポリブタジエン



JP シリーズ – 銘柄表

銘柄	Mn (g/mol)	粘度 (Poise/45°C)	末端構造	1,2-Vinyl (%)	Tg (°C)	エポキシ当量 (g/eq)
JP-100	1,300	220	H	> 70	-16	205
JP-200	2,200	1,000	H	> 70	-7	220

NISSO-PB JP シリーズとは

1,2-ポリブタジエンのビニル基の酸化によりエポキシ基を導入したポリブタジエンです。エポキシ樹脂組成物の共重合成分となります。JPシリーズのエポキシ導入は部分的であるため、1,2-ビニル構造とエポキシ基を有することで、汎用エポキシ樹脂とは異なる特徴的な硬化物を得ることができます。

主な特性

- 高柔軟性
- 疎水性
- 低誘電性
- 良好な耐薬品性
- 反応性部位(エポキシ基)を含有
- 高反応性ビニル基による優れた硬化性

主な用途

受酸剤、樹脂改質剤、接着剤、塗料、封止剤、エポキシ樹脂

日本曹達株式会社 化学品事業部 機能化学品部 〒100-7010 東京都千代田区 丸の内二丁目7-2 JPタワー10階 電話 +81-3-4212-9648 FAX +81-3-4212-9674 info@nissogr.com	(アメリカ合衆国/カナダ) Nisso America Inc. 379 Thornall Street 5th Floor Edison, NJ 08837 USA (T) +1-212-490-0350 (F) +1-212-972-9361 https://www.nissoamerica.com	(ヨーロッパ地域) Nisso Chemical Europe GmbH Berliner Allee 42, 40212 Düsseldorf, Germany (T) +49-211-1306686-0 (F) +49-211-328231 https://nisso-chem.de
---	---	--

本資料でご提供する情報に関して、最新かつ最適の内容を掲載するように細心の注意を払っておりますが、掲載情報の妥当性、正確性、安全性やお客様に有用であるかについては、いかなる保証もしていません。また、当社は本資料のご利用により、生じた障害等に関して、事由の如何を問わず一切責任を負うものではありません。