

Technisches Datenblatt

Produktname: SAT-D-Panthenol 98%

INCI-Bezeichnung: Panthenol

Cas. Nr.: 81-13-0

EINECS: 201-327-3

Spezifikation	Standard
Aussehen	Farblos oder hellgelbe viskose Flüssigkeit
Assay	98.0 ~ 102.0%
Brechungsindex	1.495 ~ 1.502
Bestimmte Rotation	+29.0° ~ +31.5°
Wasser	≤ 1.0%
Grenze von 3-Aminopropanol	≤ 1.0%
Glührückstand	≤ 0.1%

Beschreibung:

SAT-D-Panthenol 98% ist das Provitamin von D-Pantothenensäure (Vitamin B5), dass in Kosmetik, Lebensmittel, Futtermitteln, Medizin und Nahrungsergänzungsmittel weit verbreitet ist. Es pflegt die Haare, Haut und Nägel und fördert den Fett, Zucker und Eiweißstoffwechsel.

Anwendungsbereich:

Es wirkt als Feuchthaltemittel, Feuchtigkeitsspender und Weichmacher und verleiht mehr Glanz und verbessert den Haarschaft. Es wird in vielen Kosmetikprodukten wie Creams, Shampoos, Lotionen, Conditioner und Körperreinigung eingesetzt.

Lagerung:

Es sollte an einem kühlen und trockenen Ort bei Raumtemperatur fern von Licht und Feuchtigkeit gelagert werden.

Haltbarkeit:

2 Jahre