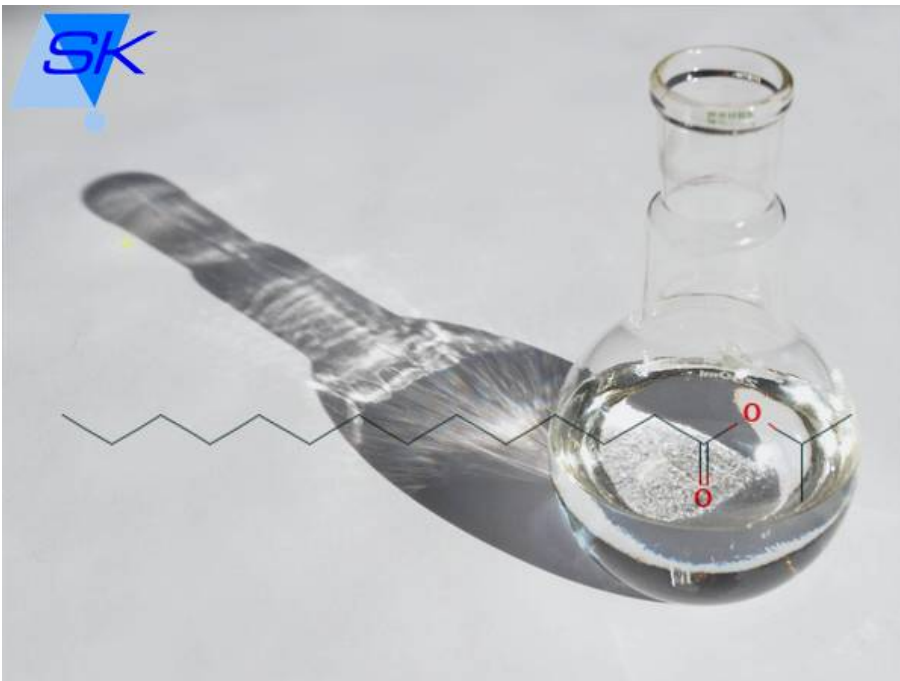


Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Isopropylmyristat CAS Nr. : 110-27-0



Chem. Bezeichnung :	Isopropylmyristat
chem. Charakterisierung :	Tetradecansäureisopropylester
Aussehen :	farblose Flüssigkeit
Gehalt :	min. 92 % C 14
Gehalt2 :	Verseifungszahl : 202-212 mg KOH / g
Wasser :	max 0,1 %
Dichte :	0,850 - 0,856
Verpackung :	Container / Fässer
Einecs :	203-751-4

CAS Nr. : 110-27-0

WGK : im allgemeinen nicht wassergefährdend

Sonstiges : Jodzahl : max 0,5

Synonym : IPM, Tetradecanoic acid isopropylester, Tetradecanoic acid, 1- methylethyl ester

Allgemeine Infos : Löslich in Ölen/Fetten

Siedebereich > 120 °C

Gefrierpunkt < 5 °C

Isopropylmyristat ist ein Ester der Myristinsäure mit Isopropanol.

Die SysKem Chemie GmbH füllt das Produkt Isopropylmyristat gemäß den Kundenpräferenzen in individuell gewünschte Gebinde ab und überprüft regelmäßig die Qualität in ihrem eigenen Labor.

Anwendung :	<p>Isopropylmyristat (IPM) ist eine chemische Verbindung, die in verschiedenen industriellen Anwendungen verwendet wird:</p> <p>Industrielle Schmierstoffe: Isopropylmyristat kann als Schmiermittel in industriellen Anwendungen eingesetzt werden, um Reibung zu reduzieren und die Gleitfähigkeit von Maschinen und Geräten zu verbessern.</p> <p>Lösungsmittel: Es kann als Lösungsmittel für die Herstellung von Farben, Lacken, Tinten und Beschichtungen verwendet werden.</p> <p>Aromen und Duftstoffe: Isopropylmyristat wird gelegentlich in der Herstellung von Aromen und Duftstoffen verwendet, um die Stabilität und Intensität dieser Verbindungen zu erhöhen.</p> <p>Textil- und Lederindustrie: Es kann in der Textil- und Lederindustrie verwendet werden, um die Weichheit von Stoffen und Lederprodukten zu verbessern.</p> <p>Es ist wichtig zu beachten, dass die Verwendung von Isopropylmyristat je nach spezifischer Anwendung und den gesetzlichen Vorschriften variieren kann.</p>
Gefahrenhinweise :	Isopropylmyristat ist nicht als Gefahrstoff eingestuft.
Warengruppen :	ESTER, Myristinsäure-Ester C14

Version: 01.07.2024

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.