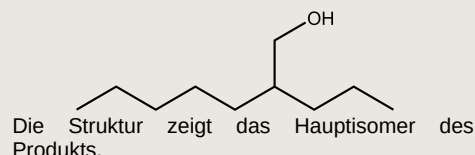


2-PROPYLHEPTANOL (2-PH)

ISODECYL-ALKOHOL



REGULATORISCHE INFORMATIONEN

CAS-Nr. 10042-59-8
REACH-Nr. 01-2119487286-26-0001

ANWENDUNGEN & EIGENSCHAFTEN

2-Propylheptanol ist ein Gemisch aus hochreinen C10 Oxo-Alkoholen.

TRANSPORT & LOGISTIK

Der Transport erfolgt in See- und Binnenschiffen, Kessel- und Tankwagen sowie Tankcontainern.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Alkoholkomponente zur Herstellung von Weichmachern
- Ausgangsmaterial für Tenside und Acrylate

SPEZIFIKATION

Merkmal	Wert	Einheit	Methode
Decanol-Isomere	min. 99,5	Flächen-%	Evonik, GC *
Farbzahl (Pt-Co)	max. 10	mg Pt/l	DIN EN ISO 6271
Säurezahl	max. 0,1	mg KOH/g	DIN EN ISO 2114
Wassergehalt	max. 0,1	Massen-%	DIN 51 777

* Unternehmensinterne Methode

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Merkmal	Wert	Einheit	Methode
Aussehen	Klare Flüssigkeit		visuell
Molmasse	158	g/mol	
Dynamische Viskosität, 20 °C	15,3	mPa s	DIN EN ISO 3104
Brechungsindex, 20 °C	1,4369		DIN 51 423/2
Dichte, 20 °C	0,8324	g/cm ³	DIN 51 757
Löslichkeit in Wasser, 20 °C	0,082	g/l	Literaturangaben

Haftungsausschluss

Diese Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Oxeno GmbH & Co. KG

Paul-Baumann-Straße 1

45772 Marl

C4-chemicals@evonik.com

www.evonik.com/c4-chemicals