



## Produktdatenblatt LOXMED Respadur®

<b>Produktbezeichnung</b>	LOXMED Respadur®
<b>Aggregatzustand</b>	flüssig, tiefkalt
<b>Reinheit</b>	99,5 %
<b>Eigenschaften</b>	siehe Sicherheitsdatenblatt

<b>Nebenbestandteile</b>	<b>Maximalwerte</b>
<b>Kohlendioxid</b>	300,0 Vol.-ppm
<b>Kohlenmonoxid</b>	5,0 Vol.-ppm
<b>Feuchte</b>	67,0 Vol.-ppm

LOXMED Respadur® ist der Handelsname des Fertigarzneimittels.

LOXMED Respadur® entspricht in Herstellung und Analyse den Vorgaben des EuAB in der aktuellen Form sowie den Zulassungsunterlagen.

Auch erhältlich in mobilen Kleinbehältern in verschiedenen Größen: 450 L, 600 L (geometrisches Volumen).

<b>Typische Anwendungen</b>
gemäß Gebrauchsinformation.

<b>Physikalische Daten</b>		
<b>Kennzahlen</b>	Molare Masse	15,99 g mol <sup>-1</sup>
<b>Flüssiger Zustand</b>	Flüssigdicke	1141,0 kg m <sup>-3</sup>
	Verdampfungswärme	212,98 kJ kg <sup>-1</sup>
	Siedetemperatur	90,28 (-182,9) K (°C)
<b>Gaszustand</b>	Wärmeleitzahl (bei 288,15 K und 1,013 bar)	0,0254 J s <sup>-1</sup> m <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup>
	Dichte (bei 273,15 K und 1,013 bar)	1,43 kg m <sup>-3</sup>
	spezifische Wärme (bei 298,15 K und 1,013 bar)	0,92 kJ kg <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup>
	Dichteverhältnis zur Luft (bei 288,15 K und 1,013 bar)	1,11
<b>Kritischer Punkt</b>	Temperatur	154,57 (-118,6) K (°C)
	Dichte	436,1 kg m <sup>-3</sup>
	Druck	50,43 bar
<b>Tripelpunkt</b>	Temperatur	54,4 (-218,8) K (°C)
	Dampfdruck	0,0015 bar
	Schmelzwärme	13,9 kJ kg <sup>-1</sup>



# **Westfalen**

Die angegebenen Daten, Werte und Hinweise entsprechen dem Wissensstand bei Drucklegung. Sie erheben keinen Anspruch auf Richtigkeit und Vollständigkeit und entbinden sofern den Anwender nicht von seiner pflichtgemäßen Prüfung.

Stand 09.09.2021