



## PENPET PETROCHEMICAL TRADING HAMBURG

**MERKUR PARK**  
Sieker Landstr. 126  
D-22143 Hamburg

**FAX-Nr. (+) 49 40 675 799-99/88**  
**TEL-Nr. (+) 49 40 675 799-0**  
**e-mail: info@penpet.de**  
**Internet: www.penpet.de**

---

### VERKAUFSSPEZIFIKATION

---

**Produkt: 1,3-Butandiol**

---

CHARAKTERISTIKA	EINHEIT	MIN. / MAX. WERTE	
Aussehen	--	farblose Flüssigkeit, frei von Verunreinigungen	
Farbe	APHA	max. 15	
Destillationsbereich	IBP DP	°C °C	min. 200 max. 215
Spezifisches Gewicht (bei 20/20°C)	g/cml	1,004 – 1,007	
Wassergehalt	%	max. 0,5	
Reinheit	%	min. 99,0	
Freie Säure (Essigsäure)	%	max. 0,005	

Verpackung: 200kg netto neue Fässer  
Iso-Container

Quelle: [www.penpet.de](http://www.penpet.de)

Die Angaben sind nach unserem besten Wissen und Gewissen richtig, vollständig und aktuell.  
Die Penpet GmbH ist nicht verantwortlich und übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, u.a. für direkte, indirekte, zufällige, vorab konkret zu bestimmende oder Folgeschäden, die angeblich durch die oder in Verbindung mit der Verwendung und/oder der Benutzung dieser Angaben aufgetreten sind.