

BOTE BOCLENE 3601

产品信息

基于改性乙醇（丙醇）的新开发清洁流体。

性质

BOTE BOCLENE 3601由于亲油集团而拥有很好的亲油性及亲脂性，由于亲水基团而易溶于极性溶剂中。

BOTE BOCLENE 3601毒性非常低，生物降解性良好，闪点高，清洁效果亦非常好。

BOTE BOCLENE 3601在适宜条件下变干后无残渣，可蒸馏，无腐蚀性，对稳定剂无要求及可从金属表面排除水。

应用

BOTE BOCLENE 3601在闭路清洗器械中用作除油及清洗液。

BOTE BOCLENE 3601是烃类、卤代烃类水净化系统的代替物。

BOTE BOCLENE 3601可用于微磨光部件、烧结金属、贵重精密部件在涂漆及电处理前的清洁。

典型物理性质		
密度, g/cm ³ (20℃)	0.88	
沸程, °C	162-175	
冰点, °C	<-75	
蒸汽压, hPa (20 °C)	1.1	
水溶性, wt. %	6.3	
闪点, °C	63	
自燃温度, °C	260	
可燃性-LFL, Vol. % in air	1.1	
可燃性-UFL, Vol. % in air	8.4	
粘度, mPa · s	(20℃)	3.2
	(48℃)	1.5
表面张力, mN/m (25℃)	26.1	
汽化热, J/g	280	
比热, kJ/kgK (25℃)	2.0	
空气中蒸汽浓度, g/m ³ (20℃)	6.1	

注意：此处数据及信息不作为销售条款。产品性质可能与其有略微不同。本文件不对产品性能作任何保证或负责。购买者须为**BOTE**产品是否符合其要求而负责。专利或知识产权无任何特权。