

技术数据表

多乙烯多胺 B (POLYAMINE B)

通用

CAS No.: 68131-73-7

EINECS No.: 268-626-9

IUPAC name: Polyethyleneamines

化学组分: 四乙烯五胺 (TEPA)、五乙烯六胺 (PEHA)、六乙烯七胺(HEHA)及更高分子量乙烯胺的混合物

销售规格

特性	单位	规格	分析方法
外观	-	澄清深色液体	200
水分	w%	最高 0.5	305
沸点低于五胺的组分	Area%	最高 1	512
五胺	Area %	8-15	512
沸点高于五胺的组分	Area%	最低 83	512

可根据需要提供测试方法。

所列的分析方法为参考方法。如有争议，以所列的分析方法作为参考方法。

理化特性

特性	数值	特性	数值
形态	液体	pH 值	11,5
颜色	琥珀色	熔点/凝固点	< -20 °C
气味	氨味	沸点/沸程	443 °C
可燃性 (液体)	不属于易燃性危险物品	闪点	197 °C 方法: Pensky-Martens 闭杯
爆炸特性	无爆炸性	点火温度	370 °C
氧化性	此物质或混合物不被分类为氧化剂	蒸气压	< 0,00001 hPa 在 20 °C
水溶性	> 50 g/l 在 20 °C	蒸气密度	> 1 (Air = 1.0)
		相对密度	ca. 1,014 在 20 °C
		正辛醇/水分配系数	log Pow: ca. -3,67
		动力黏度	350 mPa.s 在 20 °C

这些信息由阿克苏诺贝尔公司发给客户。就阿克苏诺贝尔对本文件中主题的实际所知和理解，这些信息于前示日期被认为是准确和可靠的，并依诚信被提供。由于生产过程以及使用条件和适用法律可能会因地点不同而有所不同，并且可能会随时间而改变，因此客户有责任确定本文件中的信息是否适合客户使用以及在使用时是否存在问题。由于阿克苏诺贝尔无法控制如何最终使用这些信息，以及上述其他原因，阿克苏诺贝尔因此明确拒绝承担所有责任，不承担任何义务或责任。阿克苏诺贝尔不提供任何明示或暗示的保证，包括但不限于明确声明拒绝对特定用途或非侵权性中任一项进行保证。