

技术数据表

粗二甘醇 (DIETHYLENEGLYCOL MIXTURE)

通用

分子量 106,1 g mol^{-1} (DEG)

CAS 111-46-6 (DEG)/107-21-1 (MEG)

EINECS No. 203-872-2 (DEG)/203-473-3 (MEG)

化学组成: 乙二醇、二乙二醇、三乙二醇和水的混合物

DEG-Mix (CAS 111-46-6/107-21-1/1310-58-3) 是乙二醇、二乙二醇、三乙二醇和水的混合物。它主要用于生产水泥助磨剂。

销售规格

特性	单位	规格	分析方法
外观	-	深棕色/黑色液体	200
二乙二醇 (无水)	w%	最低 50	305
乙二醇	w%	报告值	EO498C
三乙二醇	w%	报告值	EO498C-1
水份	w%	最高 10	EO498C-2

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	粘性液体	pH 值	11 在 1 % 溶液
颜色	深色	熔点/凝固点	< -20 °C
气味	无味	沸点/沸程	> 100 °C
可燃性 (液体)	不属于易燃性危险物品	闪点	100 - 199 °C
爆炸特性	无爆炸性	点火温度	> 100 °C
氧化性	此物质或混合物不被分类为氧化剂	蒸气压	0,028 hPa 在 25 °C
水溶性	部分可溶	密度	1 130 kg/m ³ 在 20 °C
		相对密度	1,13 在 20 °C
		正辛醇/水分配系数	log Pow: -1,3
		动力黏度	20 mPa.s 在 20 °C

这些信息由诺力昂公司发给客户。就诺力昂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。由于诺力昂无法控制如何最终使用这些信息，以及上述其他原因，诺力昂因此明确拒绝承担所有责任，不承担任何义务或责任。诺力昂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。