



# GLYDOL 1161

树脂模清洁剂

## 化学成分

带阴离子表面活性剂的聚羧酸盐

## 特性参数

外观	棕色液体
溶解性	可溶于水
密度(20°C)	约 1.24g/cm <sup>3</sup>
pH(原始)	约8

## 储存期/包装

在适当的条件下保存期为12个月

30kg 和 150kg 桶

## 应用

GLYDOL 1161 用于清洗压力铸造树脂模具。根据形状、使用的材料和模具的孔隙率，细小颗粒经过一段时间后会聚集在毛细管中并堵塞它们，从而降低了模具的吸力。

GLYDOL 1161 的作用方式取决于它的润湿特性使沉积物松散，其络合特性允许它冲洗掉多价阳离子，例如 钙、镁或铝。

GLYDOL 1161 既可用于清洁模具孔隙和毛细管，也可用于清洁模具表面。用于清洁模具孔隙，通过混合产生 2.5-5.0% 的溶液GLYDOL 1161 加水。这种溶液可以通过水压或真空引入模具通道或毛细管中。为了清洁模具表面，GLYDOL 1161 可以未稀释或以 1:1 的比例用水稀释后涂在模具上。

一段时间后，取决于污染或堵塞的程度，模具应先用水冲洗几次，然后再用空气冲洗。在接触期间，模具必须保持湿润。为此目的，它应该关闭。

产品的改进将可能的起泡倾向降至最低。为了防止模具过快老化，我们建议在工作休息前、机器停止前以及每个工作班次中至少清洁 1-2 次。

以上信息基于我们工厂和实验室的测试结果。实际应用中由于使用条件的改变，以上信息仅供参考，我们不承担由此产生的任何责任。我们要求用户尊重第三方的权利。



无锡启仁化工科技有限公司

电话: +86-134 8505 6007

传真: +86-510-88150371

地址: 无锡市新吴区菱湖大道288号天安智慧城A1产业大厦东区1208室

邮箱: sales@wxqiren.com

网址: www.wxqiren.com



# GLYDOL 1161

树脂模清洁剂

## 应用

模具使用完毕后，可以存放在水中。添加2-4% GLYDOL 1161溶解更多的钙沉积物并防止毛细血管堵塞。如果在水中储存更长时间，则应添加约 0.2% 的防腐剂，例如我们的 PREVENTOL 类型添加到水中。

安全使用杀菌剂。使用前请务必仔细阅读标签和产品信息。

@ = Lanxess Deutschland GmbH 的注册商标，50569 Cologne/Germany

不能存放在水中的模具，可以用预先混合了 0.2% 防腐剂的 GLYDOL 1161 溶液处理，然后用密封的塑料箱包裹模具。

## 注意

关于 GLYDOL 1161 的注意事项：

- 由于集中沉淀，沉淀是可能的。
- 使用前请搅拌均匀！关于模具清洁的一般注意事项
- 为防止模具快速老化，从一开始就应使用 GLYDOL 1161 进行清洁。模具通道的排列方式应使清洗液可以到达难以进入的部分。您应该注意模具和金属件之间的空间也将被清洁。所用清洁水的水质硬度非常重要。即使是水的硬度 > 5 dH 会导致毛孔中的钙沉积。水处理可以防止这种情况
- 模具在使用和储存期间应始终保持湿润

以上信息基于我们工厂和实验室的测试结果。实际应用中由于使用条件的改变，以上信息仅作为参考，我们不承担由此产生的任何责任。我们要求用户尊重第三方的权利。



无锡启仁化工科技有限公司

电话: +86-134 8505 6007

传真: +86-510-88150371

地址: 无锡市新吴区菱湖大道288号天安智慧城A1产业大厦东区1208室

邮箱: sales@wxqiren.com

网址: www.wxqiren.com