

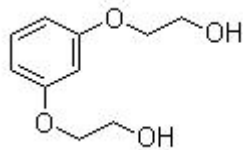
■ 聚合物添加剂

JADEWIN HER

聚氨酯扩链剂

化学成分

化学名称	间苯二酚-双(β-羟乙基)醚
CAS	102-40-9
分子式	C ₁₀ H ₁₄ O ₄
分子量	198.2
化学结构	



规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		白色固体粉末
羟值	MgKOH/g	535-580
水分	%	≤0.20
含量	%	≥98.00
熔点	℃	≥83.00

产品特点及应用

*JADEWIN HER 是一种具有芳香族结构的扩链剂，通常与异氰酸盐搭配应用在制备混炼型、浇注型、热塑型聚氨酯弹性体。

*JADEWIN HER 实能够维持弹性体的持久性、弹性和可塑性，并把收缩性限制降到小，没有污染。同时，该材料除具有芳香族扩链的优点外，还避免了 HQEE 在稍微降温情况下迅速结晶状况之不足，提供良好的可塑性、撕裂强度、初始强度、邵氏硬度、压缩变形以及低收缩性、抗切割、柔韧性好、防渗透性、熔点低、操作方便优点。

应用范围：

如铸轮、密封件、压制垫、非粘结合之轮胎、泥浆管内衬、滑板轮、饮料容器以及软质和硬质包装材料等。

溶解度 (25℃, wt)

丙酮： 11



JADEWIN

杰得盈

**QINGDAO JADE NEW MATERIAL
TECHNOLOGY CO.,LTD**
青岛杰得佳新材料科技有限公司

乙醇：13
乙酸乙酯：3
DMAC：>1

包装

25KG 纸板桶内衬铝塑复合袋

搬运及储存

本品极易吸潮，且在紫外光照射下容易变成黄褐色。
在搬运或使用该产品之前请查阅安全数据表。若以适当的方式密封贮存在25°C以下的干燥区域，保质期为一年。

声明

*以下信息替代了买方文件。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯专利权的原因。数据和结果以受监控的研究或实验室研究为依据，买方应根据预定使用条件进行检测，确认这些数据和结果的准确性。