组成

规格

50%甲氧基聚乙二醇甲基丙烯酸酯的水溶液 Bisomer MPEG1000MA 的水溶液

$$H_2C$$
 $O$ 
 $O$ 
 $CH_3$ 
 $CH_3$ 

外观

略带黄色的液体, 无悬浮物

(01-13)

色泽,Gardner ≤2.0

(n=23)

(03-18)

皂化值 23-28mg KOH/g

(19-09)

含水量 49.0-51.0%

(23-01)

阻聚剂 (MEHQ) 750-950ppm

(13-08)

附加数据 分子量 (平均)

1080 g/mol

应用

Bisomer S10W 是基于乙烯氧化物主链的长链甲基丙烯酸酯单酯的水溶液。该材料为水溶性,链上约含 23 个 EO(环氧乙烷)单元。

Bisomer S10W 是一种优异的材料可提供非离子有机分子的水溶性或水分散性。由于其低玻璃转化温度(TG),因此是非常好的增韧分子。

Bisomer S10W 适用于水性汽车涂料、醇酸分散体、聚氨酯分散体(PUD)、水性凝胶、絮凝剂、 厌氧胶以及水性压敏胶。

## 规章制定的情况 EU/Polymer,AICS,ECL,ENCS/MITI,ECS,TSCA

其他

包装

兰色固定盖 200kg 净重

塑料筒(统一标准的设备) 8kg 皮重

兰色固定盖两道硝基漆 200kg 净重软铁筒(统一标准的设备) 19kg 皮重

CAS-Nr. 混合物 产品代码: 6468

BISOMER<sup>®</sup>是 GEO Specialty Chemicals UK Ltd 的一个注册商标。