

甲基倍他环糊精厂家 CAS128446-36-6直发 多聚物及高分子有机物 源梦

产品名称	甲基倍他环糊精厂家 CAS128446-36-6直发 多聚物及高分子有机物 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	1500.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

中文名称甲基倍他环糊精

英文名称beta-Cyclodextrinmethylethers

CAS号128446-36-6

分子式C₅₄H₉₄O₃₅

分子量1303.3

EINECS号1308068-626-2

相关类别多聚物及高分子有机物;螯合/络合化合物

熔点180-182 ° C(lit.)

比旋光度+159 ° (25 ° C, c=1, H₂O)

闪点187 ° C

储存条件roomtemp

溶解度H₂O中可溶50mg/mL

形态粉末

颜色白色至类白色

旋光性(opticalactivity)[$[\alpha]_{25/D}^{+159}$,c=1inH₂O

水溶解性Solubleinwater

化学性状：甲基倍他环糊精为白色粉末、无毒、无嗅、微甜。

主要用途：甲基倍他环糊精在食品制造方面，主要用来消除异味，提高香料香精以及色素的稳定性，增强乳化能力和防潮能力。改善食品的口感，是药品、食品、化妆品制造k业的良好稳定的剂和矫味剂。在医药中可以提高药物溶解度，生物利用度，使药剂的疗效增加或服用量减少，可以调整或控制药物的释放速度，降低药物毒副作用，增强药物的稳定性。特别对油性分子的水溶液更为有效。