



BASF Sorbead™ R

高性能吸附剂

产品资料

BASF Sorbead™ R是一种高性能的干燥剂，主要用于干燥空气、天然气和液化气。

BASF Sorbead™ R吸附剂是由氧化铝和二氧化硅形成的坚硬的球型高效吸附剂，它具有不易破碎和耐磨损的性能。与其它吸附剂相比，BASF Sorbead™ R吸附剂具有寿命长的特点，有很好的性价比，可以降低实际应用中的生产成本。

BASF Sorbead™ R吸附剂的应用范围比较广。其高水平的经济性来源于独特性质的结合，主要表现在高干燥性能和低解吸附作用。

它主要应用于：

压缩空气的干燥；

天然气的干燥；

气体(例如：N₂、O₂、CO₂)的干燥；

液化气的干燥；

表面活性剂（MES：脂肪酸甲酯磺酸盐）的干燥（邹平福海科技发展有限公司）；

己烷、丁烯生产中极性物质的脱除（吉林化工厂）

典型的颗粒尺寸分布

- 2.8 – 6.0 mm
- 2.0 – 5.0 mm
- 1.5 – 3.4 mm
- 0.5 – 1.5 mm

包装

大袋装 1,875 lbs.

聚乙烯袋装 55 lbs.

铁桶 55 lbs., 110 lbs., 和330 lbs.

罐装 8 x 6.6 lbs., 20 x 2.2 lbs.

地址：上海市徐汇区漕溪路250号银海大楼A1207 室

传真：86-21-64705533-209

网站：www.pingyiao.com

电话：86-21-64705533

服务热线：15900706965

邮箱：info@pingyiao.com



关于巴斯夫

作为世界领先的化学品公司，巴斯夫的产品范围包括化学制品、塑料制品、高性能产品、农产品、精细化学品、原油和天然气。巴斯夫提供的智能化解决方案和创新产品使它的顾客获得了较大的收益，逐步迈向成功。同时，巴斯夫开发并利用新技术开拓更多的市场商机，有机结合经济发展、环境保护和社会责任三大支柱，开创美好的未来。

典型性能		
化学组成	SiO ₂	97wt. %
	Al ₂ O ₃	3 wt. %
比表面积(BET)	750 m ² /g	
孔容	0.4cm ³ /g	
对水蒸气的吸附量 (25 °C)	10 % R.H.	6.5 wt. %
	80 % R.H.	36.3wt. %
堆积密度	50lb/ft ³	
挤压强度	>200 N	
磨耗率	< 0.05 wt. %	
耐水性	No	