

| | | |
|--|------------------|-------------|
|  HYYON@ INDUSTRIAL Date: 01 / 2019 Revision: 10 | 产品介绍 | |
| | 粗孔微球硅胶 | |
| | 产品编号:SG-9 | page 1 of 2 |

产品概述

乳白色微球形颗粒，半透明，纯度很高，SiO₂含量约 99.5 % (干基)，平均孔径 100Å。内部微孔结构均匀，物化性能稳定，热稳定性好，机械强度高。



分子式

SiO₂ · n (H₂O) (无定形二氧化硅)

CAS-No.

7631-86-9

主要技术指标

| | |
|------|--------------------------|
| 加热减量 | ≤5.0 % |
| 孔容 | 0.8 – 1.1 ml/g |
| 堆积密度 | 400 – 500 g/l |
| 比表面积 | 300-450m ² /g |

| | | |
|--|------------------|-------------|
|  HYYON@ INDUSTRIAL Date: 01 / 2019 Revision: 10 | 产品介绍 | |
| | 粗孔微球硅胶 | |
| | 产品编号:SG-9 | page 2 of 2 |

| | |
|-----------|--|
| 规格 | 125 – 425 μm 其它规格可根据用户需求定制 |
|-----------|--|

| | |
|--------------|--|
| 应用 | 由于其特殊的孔结构，SG-9 适用于多种工艺： 各种化工操作中用做催化剂和催化剂载体。 汽油精制； 脱水和液体净化。 有机气体液体选择性吸附分离。 再生温度不应超过 180°C。 |
| 包装 | 净重 20Kg 复合袋，500Kg 集装袋，内衬聚乙烯塑料袋 |
| 贮存与使用 | 密闭贮存防止吸潮，使用时建议戴口罩。 |
| 注意事项 | 任何可能的应用方面的细节都不能免除买方对卖方提供的材料进行自己测试的义务，以确定其是否适合预期的用途和目的。材料的应用、使用和加工不能由卖方控制，因此由买方单独负责。 |