

HY

HYYON® INDUSTRIAL

Date: 01 / 2019

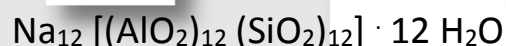
Revision: 10

产品介绍**4Å分子筛****产品编号:MS-4**

page 1 of 2

产品概述

3Å分子筛是结晶的、高多孔的钾铝硅酸盐。由于具有绝对均匀的球形腔的特殊晶体晶格，气体、蒸汽和液体可以被可逆地或选择性地分离，所述球形腔通过通道连接。600-700m²/g 的大内表面积，形成了更强的吸附结合和分子筛结构的极性特性。产品孔开口约为 3Å。比分子筛孔开口大的分子不能被吸附，而比开口小的能够被吸附。

**分子式****CAS-No.**

1318 - 02 - 1

主要技术指标

吸附量 (干基, RH 40% , 25 °C)	≥ 20 %
--------------------------	--------


加热减量 (550 °C, 1h)	≤ 1.5%
-------------------	--------

堆积密度	≥ 720 g/l
------	-----------

青岛海力合工贸有限公司

青岛市东海西路 37 号

☎ 13793298917 ✉ info@hyyon.com 🌐 <http://www.hyyon.com>

 HYYON@INDUSTRIAL Date: 01 / 2019 Revision: 10	产品介绍	
	4Å分子筛	
	产品编号:MS-4	page 2 of 2

规格	1.0 – 2.0 mm > 2.0 mm ≦ 10.0 % < 1.0 mm ≦ 10.0 % 其它规格可根据用户需求定制
-----------	--

应用	4Å分子筛用于各种用途，如气体的净化、蒸汽和液体的干燥以及空气中 CO ₂ 和水的去除。4Å分子筛的活化是通过在 350~400°C 升温或通过减压进行的。
包装	净重 25Kg 复合袋，25Kg 纸板桶，150Kg 铁桶，500Kg-1000Kg 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。