钌氧化铝催化剂(钌含量0.5%)钌系甲烷化催化剂

产品名称	钌氧化铝催化剂(钌含量0.5%)钌系甲烷化催化剂
公司名称	宇瑞（上海）化学有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:RIYN 外形尺寸:-2.5（mm） 堆密度:-（kg/L）
公司地址	中国 上海 上海市浦东新区 上海市浦东新区安达路168号
联系电话	86-21-50456736 18602143071

产品详情

钌氧化铝催化剂(钌含量0.5%)钌系甲烷化催化剂

物化参数	颗粒直径（mm）	φ0.85～1.15	φ2.0～3.0
	堆密度(kg/m3)	710	700
	压强度（n）	≥15	≥75
	磨损率（%）	≤0.5	≤0.3
	casno.		7440-18-8

钌氧化铝催化剂和传统催化剂比较 （在甲烷化去除 co2、co 反应中）

型号	添加量	使用温度	压力 kpa	流量 nm2/h	进料h2组
传统催化剂j103h j105j106q	20吨	395℃	5000-7000	7000-9000	h2>94%ch4= o<10ppmco2 ppms<0.3p
钌氧化铝jwh-98	1 吨	240±2 ℃	3250－ 3300	5000 － 7000	h2>94%ch4= o<10ppmco2 ppms=0.3p

应用范围　提纯石油化学工业用的氢气，将氢气中微量的co和co2转化 ch4，保护加氢催化剂，避免

业 绩　◆ 2000年实现批量生产，并且在工业上获得应用，实践证明达到预定性能指标。

◆ 本项目产品自2001年批量投入石油化学和化工行业，取得显著社会经济效益。

包 装　桶装：10、20、50公斤/桶，可根据用户要求包装

本产品的品牌是RIYN，外形尺寸是-2.5（mm），堆密度是-（kg/L），孔容是-（ml/g），主要用途是-保护加氢催化剂，避免中毒和失效。，CAS是7440-18-8