

جاذب ترکیب های گوگرد KNT-SR



کاربردهای اصلی: جذب کننده ترکیبات گوگردی KNT-SR
کاربردهای عمده:

جذب کننده ترکیبات گوگردی KNT-SR برای تصفیه گازها از ترکیبات گوگردی طراحی شده و از طریق چسباندن گوگرد به اکسید روی عمل می کند. این محصول عمدتاً در تولید محصولات شیمیایی حاصل از گاز طبیعی و سایر هیدروکربن ها و دیگر فرایندها برای تصفیه جریانهای گازی از ترکیبات گوگردی استفاده می شود. این محصول به خصوص در تراکم های بالای آمونیاک مولد برق، متانول، هیدروژن و تعمیرات کاربرد دارد.

مزایای جاذب KNT-SR:

1. فعالیت جذبی بالا؛
2. قدرت بالای این جاذب به آن کمک می کند تا بدون تخریب گلوله ها به جذب کننده افزوده شد
3. دوام بالا در مقابل سایش، موجب جلوگیری از تولید گردوخاک شده و از این روی خطر تشدید افت فشار در جذب کننده را کاهش می دهد.

تولید شده مطابق با مشخصات فنی 2012-94262278-018-2165

پارامترهای واقعی	استاندارد مطابق با مشخصات فنی	مشخصات
اکستروڈیت		ظاهر
5.5÷3.5		اندازه گرانول ها، میلی متر
1.4÷1.1		چگالی حجمی، گرم/سانتی متر مکعب
1.2	0.8	شاخص کراکینگ مقاومت، کیلوگرم/میلی متر برای گرانولها (متوسط)، نه کمتر از
10	13.5	اتلاف بر اثر احتراق جاذب، دمای 900 درجه سانتی گراد، %، نه بیشتر از
93	90	شکست کلی اکسید روی، (ZnO)، %، نه کمتر از
34	30	جذب گوگرد، %، نه کمتر از
1	3	شکست کلی گردوخاک، %، نه بیشتر از

مشتریان ما

