

خمیر دندان

حاوی نانوذرات هیدروکسی آپاتیت

شبهات نانوذرات هیدروکسی آپاتیت مورد استفاده در این خمیر دندان با محتاج دندان افزایش نفوذ خمیر به منافذ دندان و کمک به ترمیم تدریجی سطح مینای دندان را به دنبال دارد.

- تولید کننده ها:
- گروه صنعتی پاکشو
- لابراتوار دکتر آغوی



Toothpaste

Contains Hydroxyapatite Nanoparticles

Toothpaste Containing Hydroxyapatite Nanoparticles: Similarity of hydroxyapatite nanoparticles used in the toothpaste to enamel would increase toothpaste penetration into tooth pores and help to repair the enamel surface.

• Producer:
- Pakshoo Industrial Group
- Dr. Akhavi Laboratory

محصولات حوزه سلامت
Health Products
www.nanoproduct.ir

۱۰۱

پکر و پلاگ متورم شونده

حاوی الاستومرهای تقویت شده با نانوذرات

پکرها و پلاگ های متورم شونده در مسودسازی نوقت چاه های نفت و گاز در فرایند تعمیر، نگهداری و تحریک این چاه ها کاربرد دارند. تقویت بخش متورم شونده در این تجهیزات با نانوذرات، استحکام و قابلیت ازدیاد طول آن ها را افزایش داده است.

- تولید کننده:
- شرکت توسعه محصول کیا صنعت شریف



Inflatable packer and plug

Containing elastomers reinforced with Nanoparticles

Inflatable packers and plugs are used in temporarily blocking oil and gas wells in the process of repair, maintenance and stimulation of these wells. Reinforcement of the swelling part in this equipment with nanoparticles has increased their strength and ability to increase their length.

• Producer:
- Kia Sanat Sharif Product Development Company

محصولات حوزه انرژی
Energy Products
www.nanoproduct.ir

۴۰۶

”
با توجه به اینکه این نایسگاه در ستاد نانو قرار دارد، شاید این طور تصور شود که ستاد نانو (دولت) آنها را تولید کرده است. ولی این تصور کاملاً اشتباه است. ستاد نانو در طول سال های فعالیت خود سعی کرده نقش سیاست گذاری را در توسعه فناوری نانو ایفا کرده و تولید محصولات و توسعه بازار آنها را تسهیلگری و جهت دهی کند



بازدید معاون وزیر علوم فلیپین ۱۴۰۱



بازدید رئیس مرکز ملی نانو مالزی ۱۴۰۱



بازدید جمعی از سربازان وظیفه ۱۴۰۲