



Negin Tejarat Payam Co.

## شرکت نگین تجارت پیام

تولید، تامین و تجارت مواد اولیه شیمیایی

# آب اکسیژنه

## ویژگی ها

- کاربرد هیدروژن پراکسید در صنعت پوشاک و بهداشتی: حذف رنگ یا بی رنگ کردن پنبه، پشم
- گوسفند، عاج، کاغذ، روغن، ابریشم، صابون، واکس، کتان، کف، پر و غیره
- ساخت و تولید برخی از مواد شیمیایی نظیر (پراکسیدهای آلی، نرم کننده های صنعتی، گلیسرین و غیره)
- ساخت خمیر دندان برای تمیز کردن و سفید کردن دندان

- ساخت داروهای مناسب جهت درمان زخم های بدبو به دلیل خاصیت بو زدایی

- کاربرد هیدروژن پراکسید در صنعت داروسازی عنوان داروی هموستاتیک و از بین برنده پاتوژن ها
- درمان بیماری هایی از قبیل آسم، دیابت، دردهای عضلانی، مفصلی، میگرن، HIV، سرطان و غیره
- آب اکسیژنه صنعتی جهت رنگ بری و ضد عفونی کردن در صنایع مختلف کاربرد دارد.

- استفاده در فرمولاسیون سفید کننده، در ضد عفونی کننده ها و تولید لوازم آرایشی و دارویی با توجه به خواص اکسیداسیون
- تولید خمیر کاغذ به عنوان یک عامل سفید کننده آب اکسیژنه برای مو و تولید رنگ موهای روشن کاربرد دارد و دلیل آن نیز خاصیت روشن کنندگی مو می باشد.

نزدیک به ۹۰٪ آب اکسیژنه تولیدی در دنیا از روش اتواکسیداسیون آنتراکینون می باشد. به عبارتی تمامی تولید تجاری این ماده از طریق اتواکسیداسیون صورت می گیرد و روش های دیگر تقریباً منسوخ گردیده اند. در این روش آلکیل آنتراکینون در حضور کاتالیزور پالادیوم هیدروژنه شده و به آنتراهیدروکینون تبدیل می گردد این ماده نیز مجدداً در حضور اکسیژن هوا به آلکیل آنتراکینون و آب اکسیژنه تبدیل می شود.

## مشخصات فنی

Parameters	Unit	Result
concentration (w/w)	50.18	0.2+
Density(g/cm <sup>2</sup> ) 25 oc	1.19230	...
Acidity (gh <sub>2</sub> so <sub>4</sub> /100ml)	0.014	Max 0.06
Stability (mio <sup>2</sup> /min/25ml)	0.1	Max0.3
Iron content (mg/i)		Max0.03
Ph (@ 25 Oc	1.016	...

## کاربرد های آب اکسیژنه

- یک اکسنده قوی یا احیا کننده مورد استفاده در محیط های بازی و اسیدی
- حذف مواد آلی و معدنی در آب استخر به منظور صرفه جویی در مصرف آب

تذکر!



۰۲۱-۵۴۵۷۱

۰۲۱-۸۸۸۵۶۱۰۴



www.Ntpgroup.co  
info@ntpgroup.co



خیابان ولیعصر، نرسیده به میدان ونک، جنب مجتمع خورشید  
پلاک ۲۵۳۲، طبقه ۳ واحد ۷ - کد پستی: ۱۴۳۵۶۷۴۴۵۹





Negin Tejarat Payam Co.

شرکت نگین تجارت پیام

تولید، تامین و تجارت مواد اولیه شیمیایی

## نگهداری و بسته بندی !!!

فرمول شیمیایی: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

بسته بندی: در گالن های ۶۰ کیلوگرمی  
عرضه می گردد

در جای خشک به دور از حرارت، نور مستقیم و در  
دمای ۲۵ درجه سانتیگراد یا کمتر از آن در سالن  
مسقف نگهداری شود.

Negin Tejarat Payam Co.

تذکر!



۰۲۱-۵۴۵۷۱  
۰۲۱-۸۸۸۵۶۱۰۴



www.Ntpgroup.co  
info@ntpgroup.co



خیابان ولیعصر، نرسیده به میدان ونک، جنب مجتمع خورشید  
پلاک ۲۵۳۲، طبقه ۳ واحد ۷ - کد پستی: ۱۴۳۵۶۷۴۴۵۹

ntpchemical

NeginTejaratgroup

