



PRODUCT NAME

Isopropyl
Alcohol



Link in Kangaroo:

<http://www.yeskangaroo.com/fa/product/view/185>



KANGAROO

FAST DELIVERY-FAST SUPPLY

WWW.YESKANGAROO.COM

KANGAROO

اطلاعات عمومی محصول

Isopropyl Alcohol

اطلاعات عمومی	
نام ماده:	ایزوپروپیل الکل
ساختار شیمیایی:	
فرمول شیمیایی:	C_3H_8O
اسم IUPAC:	Propan-2-ol
وزن مولکولی:	۶۰/۱۰ gr/mol
Cas number:	۶۷-۶۳-۰
نام های دیگر:	۲-پروپانول، ایزوپروپانول، s-propanol، sec-propyl alcohol، دی متیل کربینول
معرفی	
این ترکیب شیمیایی بی رنگ است و قابل اشتعال با بویی قوی، به طور گسترده به عنوان حلال و مایع تمیز کننده به خصوص برای حل کردن روغن ها استفاده میشود. از کاربرد های ایزو پروپیل الکل کاهش کشش سطحی آب جهت نفوذ آب میتوان اشاره کرد. این ماده در صنایع دارویی، آرایشی بهداشتی، غذایی و چاپ مصرف عمده دارد.	
خواص	
شکل ظاهری:	مایع بدون رنگ
بو:	مخلوط استون و اتانول
دمای جوش:	۸۲/۳ °C
دمای ذوب:	- ۸۷/۹ °C
نقطه اشتعال:	۱۲ °C
حلالیت:	الکل، اتر، کلروفرم، آب، محلول نمک، بنزن، استون
دانسیتته:	۰/۷۸۶ gr/cm ³
دمای آتش گیری خود به خود:	۳۹۹ °C



خواص	
ویسکوزیته:	۲/۰۳۸ mPa s at 25 °C
تعداد باندهای هیدروژنی دهنده:	۱
تعداد باندهای هیدروژنی پذیرنده:	۱
وزن دقیق:	۶۰/۰۵۸ gr/mol
تعداد اتم های سنگین:	۴
ایمنی	
سلامتی:	باعث آسیب جزئی و التهاب
اشتعال پذیری:	بسیار اشتعال پذیر، تحت همه ی شرایط محیطی باعث آتش سوزی می شود
واکنش پذیری:	به طور معمول پایدار، حتی در شرایط آتش سوزی، و عدم واکنش پذیری با آب

KANGAROO

اطلاعات محصول

Isopropyl alcohol

Isopropyl alcohol



اطلاعات محصول				
نام کالا:	ایزوپروپیل الکل ۹۹/۸٪			
شکل ظاهری:	مایع بی رنگ شفاف			
بسته بندی:	بشکه ۱۶۰ کیلوگرمی			
برند:	کمپو، LG، ساسول، CY، پتروکم			
خواص				
خاصیت	واحد	SPEC	مقدار	روش تست
خلوص	Wt %	حداقل ۹۹/۸	۹۹/۹۸	GAS-CHRO
آب	Wt %	حداکثر ۰/۰۵	۰/۰۰۶	ASTM D 1364
رنگ	APHA	حداکثر ۵	۳	ASTM D1209
اسیدیته	Wt PPM	حداکثر ۱۰	۲	ASTM D1613
مواد باقی مانده بعد از تبخیر	Wt PPM	حداکثر ۱۵	۴	ASTM D1353
KMNO4	MIN	حداقل ۳۰	۴۰	ASTM D1363
وزن مخصوص	20/20°C	۰/۷۸۵ ~ ۰/۷۸۷	۰/۷۸۶	ASTM D1298

KANGAROO

کاربرد

Isopropyl alcohol

Isopropyl alcohol



کاربرد
به عنوان حلال و مایع تمیز کننده به خصوص برای حل کردن روغن ها
کاهش کشش سطحی آب جهت نفوذ آب
در صنایع دارویی، آرایشی بهداشتی، غذایی و چاپ
در ساخت انواع شیشه شورها ، ضد عفونی کننده ها ، رنگبرها و ...
به عنوان حلال در روکش ها و یا برای فرآیندهای صنعتی
بسته بندی
چاپخانه ها
داروسازی
شستشوی برد های الکتریکی



Isopropyl alcohol

شرایط انبارش و نگهداری
دور از گرما، منبع آتش نگه داری شود. در ماده همیشه قفل باشد. قورت ندهید، گاز، دود، بخار و اسپری را تنفس نکنید، لباس های محافظ بپوشید، از تهویه مناسب استفاده کنید، از تماس با پوست و چشمان جلوگیری شود. از عوامل اکسنده و اسید دور نگه داشته شود
نگه داری: در یک مکان جدا نگه داری شود. ظرف در مکانی خنک و دارای تهویه مناسب نگه داری شود. دور از گرمای زیاد و منبع آتش نگه داری شود.
روش های خرید و تحویل این محصول
۱- خرید از موجودی انبار کانگورو - محل تحویل تهران
۲- واردات (صدور پروفرما، ثبت سفارش ...) - تحویل بندرعباس و یا تحویل انبار مشتری

سپاس از توجه شما

خواهشمند است جهت سفارش گذاری این محصول با شماره های ۸۸۰۶۴۸۰۰ و ۸۸۰۴۲۱۱۱ تماس حاصل فرمایید و یا از طریق ایمیل info@yeskangaroo.com سفارش خود را ثبت نمایید.

آدرس دفتر : خیابان شیراز جنوبی، پایین تر از اتوبان همت، کوچه یاس، پلاک ۱۴، واحد ۳

فکس : ۸۸۲۱۶۷۵۸ - ۸۹۷۷۶۷۴۸

تلفن : ۸۸۰۶۴۸۰۰ - ۸۸۰۴۲۱۱۱

وبسایت : www.yeskangaroo.com

ایمیل : info@yeskangaroo.com

گرد آورنده : شرکت تولیدی صنعتی علمی سازان پاسارگاد (KANGAROO)

آقای مهندس شریف زاده - سرکار خانم نوری