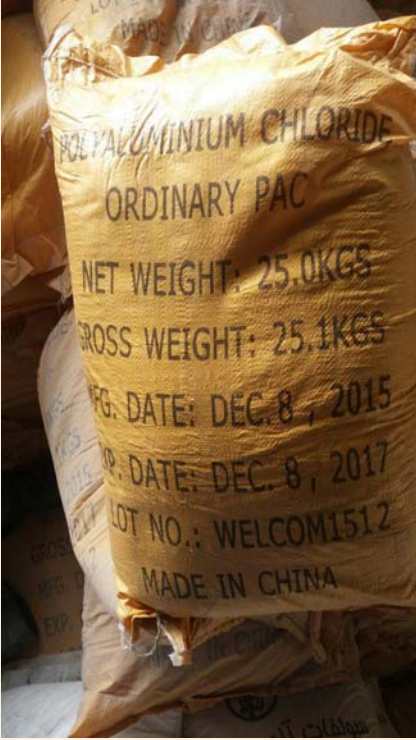


WWW.YESKANGAROO.COM



PRODUCT NAME

PAC - آشامیدنی



Link in Kangaroo:

<http://www.yeskangaroo.com/fa/product/view/384>



KANGAROO

FAST DELIVERY-FAST SUPPLY

[WWW.YESKANGAROO.COM](http://WWW.YESKANGAROO.COM)

KANGAROO

اطلاعات عمومی محصول

PAC



اطلاعات عمومی	
نام ماده:	آلمینیوم کلراید
ساختار شیمیایی:	
فرمول شیمیایی:	$AlCl_3$ $[Al_2(OH_2)Cl_{6-n}YH_2O]_2$
اسم IUPAC:	trichloroalumine
وزن مولکولی:	۱۳۳/۳۳۲ gr/mol
Cas number:	۷۴۴۶_۷۰_۰
نام های دیگر:	آلمینیوم کلراید، آلمینیوم تری کلراید، تری کلروآلمینیوم، drysol
معرفی	
<p>آلمینیوم کلراید یک ترکیب معدنی است که از دو عنصر آلومینیوم و کلر ساخته شده است. آلومینیوم کلراید اگرخالص باشد سفید رنگ و جامد است. این ماده تحت تاثیر گرما تصعید می شود و در مجاورت رطوبت، بخشی از آلومینیوم کلراید بی آب تجزیه و گاز هیدروژن کلراید آزاد می شود. این نمک را نخستین بار در سال ۱۸۲۵ ارسند تهیه کرد. او گاز کلر را از روی مخلوطی از آلومین و کربن عبور داد و بخارات آلومینیوم کلراید تشکیل شده را به مایع تبدیل نمود. امروزه نیز از نظر اصولی از فرایند مشابه ای برای تهیه تجارتي آلومینیوم کلراید استفاده می گردد. این ماده در لوازم آرایشی به عنوان ضد عرق استفاده می شود</p>	
خواص	
شکل ظاهری:	پودر سفید بدون رنگ
بو:	بوی تند
دمای جوش:	۱۸۲/۷ °C
دمای ذوب:	۱۹۲/۶ °C
حلالیت:	کلروفرم، بنزن، کربن تتراکلراید، حلال های آلی (بنزوفنون، نیتروبنزن): محلول
دانسیته:	۲/۴۴ gr/cm <sup>3</sup>
پایداری:	مایع فرار



خواص	
غیر قابل اشتعال	دمای آتش گیری خود به خود:
۰	تعداد باندهای هیدروژنی دهنده:
۰	تعداد باندهای هیدروژنی پذیرنده:
۱۳۱/۸۸۸	وزن دقیق:
۴	تعداد اتم های سنگین:
ایمنی	
تماس جزئی باعث آسیب می شود	سلامتی:
موادی که در شرایط معمولی آتش نمی گیرد	اشتعال پذیری:
به طور معمول پایدار، حتی در شرایط آتش سوزی، و عدم واکنش پذیری با آب	واکنش پذیری:

WWW.YESKANGAROO.COM

KANGAROO

# اطلاعات محصول

PAC آشامیدنی



# PAC آشامیدنی

اطلاعات محصول		
نام کالا:	پلی آلومینیوم کلراید	
شکل ظاهری:	زرد کمرنگ	
گرید:	آشامیدنی	
بسته بندی:	کیسه های ۲۵ کیلوگرمی	
کشور تولید کننده:	چین	
خواص		
خاصیت	شاخص	نتیجه
مقدار آلومینیوم اکساید	۳۰٪ min	۳۰/۵۵٪
خاصیت قلیایی %	۴۰٪_۹۰٪	۸۳٪
PH	۳/۵_۵	۴
مواد نامحلول در آب	حداکثر ۰/۱۶٪	۰/۳۹٪
مقدار آهن	حداکثر ۰/۲٪	۰/۱۵٪
مقدار AS	حداکثر ۰/۰۰۰۲٪	۰/۰۰۰۱۸٪
مقدار Cd	حداکثر ۰/۰۰۰۲٪	۰/۰۰۰۱۶٪
مقدار cr 6+	حداکثر ۰/۰۰۰۵٪	۰/۰۰۰۳٪
خاصیت	شاخص	نتیجه
مقدار pb	حداکثر ۰/۰۰۱٪	۰/۰۰۰۸٪
مقدار Hg	حداکثر ۰/۰۰۰۰۱٪	۰/۰۰۰۰۰۶٪

KANGAROO

کاربرد

PAC آسامیدنی



# PAC آشامیدنی

## کاربرد

تصفیه آب آشامیدنی

تصفیه فاضلاب های شهری

استفاده در صنایع کاغذ سازی و سلولزی

تصفیه فاضلاب و پساب کارخانه های شیمیایی و صنایع نفت و پتروشیمی

استفاده در صنایع نساجی، چرم و پوست

جلوگیری از تشکیل موجب میسل (این ویژگی موجب خروج سریع آب و افزایش سرعت خشک کردن می شود)

کاربرد PAC در تولید نشاسته جهت جداسازی آب از نشاسته کارایی فوق العاده ای نسبت دیگر جایگزین ها داشته است

WWW.YESKANGAROO.COM





# PAC آشامیدنی

شرایط انبارش و نگهداری
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. دور از فلزات نگه داری شود.
نگه داری: درب ظرف محکم بسته شود، ظرف در مکانی خنک و دارای تهویه مناسب 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](mailto: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](http://www.yeskangaroo.com)

ایمیل : [info@yeskangaroo.com](mailto:info@yeskangaroo.com)

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

آقای مهندس شریف زاده - سرکار خانم نوری