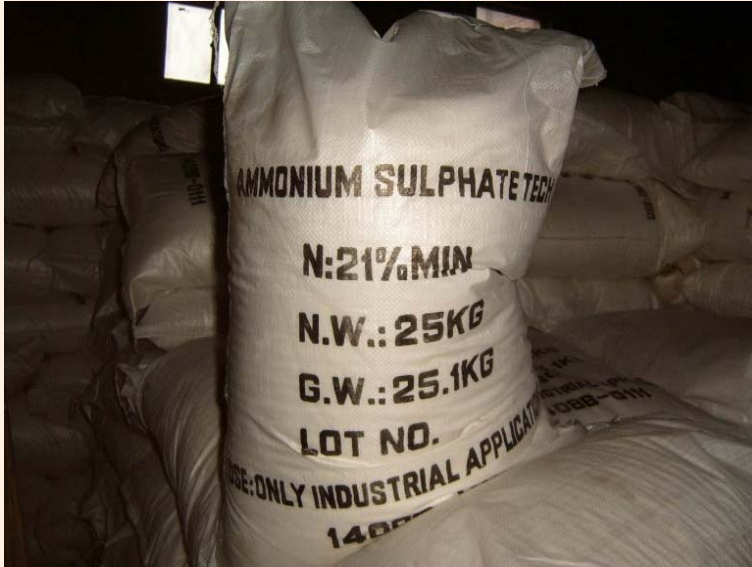


[WWW.YESKANGAROO.COM](http://WWW.YESKANGAROO.COM)



Link in Kangaroo:

<http://www.yeskangaroo.com/fa/product/view/167>



PRODUCT NAME

Sulfat amonium



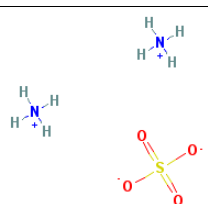
**KANGAROO**

**FAST DELIVERY-FAST SUPPLY**

KANGAROO

# اطلاعات عمومی محصول

Sulfat amonium

اطلاعات عمومی	
نام ماده:	سولفات آمونیوم
ساختار شیمیایی:	
فرمول شیمیایی:	$(NH_4)_2SO_4$
اسم IUPAC:	Ammonium tetraoxosulfate
وزن مولکولی:	۱۳۲/۱۴ gr/mol
Cas number:	۷۷۸۳_۲۰_۲
نام های دیگر:	سولفات آمونیوم ، دی آمونیوم سولفات ، نمک سولفوریک اسید دی آمونیوم، سولفات هیدروژن آمونیوم، ASM
معرفی	
<p>یک نمک معدنی با کارایی زیاد است، از رایج ترین کارایی آن کود خاک برای برنج و سایر محصولات زراعی است. که منبعی از گوگرد برای خاک است. همچنین به عنوان ماده افزودنی برای تامین نیتروژن مواد مغذی استفاده می شود. که شامل ۲۱ درصد نیتروژن و ۲۴ درصد گوگرد است.</p>	
خواص	
شکل ظاهری:	گرانول یا کریستال جاذب رطوبت سفید
بو:	بدون بو
دمای ذوب:	۲۸۰ °C
حلالیت:	آب (g/100 g H <sub>2</sub> O)
	۰ °C
	۲۵ °C
	۱۰۰ °C
اتانول و استون:	نا محلول
دانسیته:	۱/۷۶۹ g/cm <sup>3</sup>
پایداری:	در شرایط معمولی پایدار
دمای آتش گیری خود به خود:	اشتعال پذیر نیست



خواص	
تجربه: هنگامی که حرارت برای تجزیه داده می شود یک دود تحریک کننده از بخارات اکسید سولفور، اکسید نیتروژن و آمونیا تولید می کند	
PH:	۵/۵
ضریب شکست:	۱/۵۲۱_۱/۵۲۳_۱/۵۳۳
تعداد باندهای هیدروژنی دهنده:	۲
تعداد باندهای هیدروژنی پذیرنده:	۴
وزن دقیق:	۱۳۲/۰۲ gr/mol
تعداد اتم های سنگین:	۷
ایمنی	
سلامتی:	باعث آسیب و التهاب مزمن، ناتوانی موقت
اشتعال پذیری:	قبل از اشتعال و احتراق این مواد نیازمند پیش گرم شدن می باشند.
واکنش پذیری:	به طور معمول پایدار، حتی در شرایط آتش سوزی، و عدم واکنش پذیری با آب

KANGAROO

# اطلاعات محصول

Sulfat amonium

# Sulfat amonium



اطلاعات محصول		
نام کالا:	سولفات آمونیوم	
شکل ظاهری:	جامد پودری سفید رنگ شكري	
بسته بندی:	کیسه های ۵۰ کیلوگرمی پلی پروپیلنی	
برند:	پتروشیمی ارومیه	
خواص		
خاصیت	واحد	مقدار
مقدار نیتروژن	wt%	حداقل ۲۰/۸
مقدار رطوبت ( $H_2O$ )	wt %	حداکثر ۱
اسید آزاد	wt %	حداکثر ۰/۲
سولفور	wt %	۲۴

KANGAROO

کاربرد

Sulfat amonium



# Sulfat amonium

## کاربرد

به عنوان کود(افزایش تحمل گیاه به کم آبی و جایگزین مناسب برای کود اوره،تسریع جذب عناصر موثر و مورد نیاز گیاه مانند آهن،روی و ...،بر طرف کننده زردی برگ های درختان و جوان سازی برگ ها،افزایش راندمان تولید محصولات زراعی و باردهی بیشتر

برگ ها،اصلاح و کنترل pH خاک )

افزودنی مواد غذایی

کمک فرایند

عامل فعال کننده سطح

ضد اشتعال

استفاده در تصفیه آب و فاضلاب

در صنعت غذایی به عنوان بهبود دهنده خمیر نان

استفاده در صنعت چرم و دباغی در عملیات آهک گیری

در دامداری ها و مرغ داری ها برای مبارزه با بیماری کوکسیدیوز

در صنعت آبکاری به عنوان یک افزودنی در حمام آبکاری

در صنعت نساجی بعنوان یکنواخت کننده در رنگرزی با رنگ زاهای مختلف به خصوص با مواد رنگ زای اسیدی





# Sulfat amonium

شرایط انبارش و نگهداری
دور از گرما، منبع آتش ننگه داری شود. ظروف خالی این مواد خطر آتش سوزی دارند. 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 اکسیدی دور ننگه داشته شود.
نگه داری: درب ظرف محکم بسته شود، ظرف در مکانی خنک و دارای تهویه مناسب ننگه داری شود.
روش های خرید و تحویل این محصول
۱- خرید از موجودی انبار کانگورو - محل تحویل تهران
۲- خرید مستقیم از کارخانه تولیدی - محل تحویل به درخواست 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