

WWW.YESKANGAROO.COM



Link in Kangaroo:

<http://www.yeskangaroo.com/fa/product/view/103>



PRODUCT NAME
stearate calcium



KANGAROO

FAST DELIVERY-FAST SUPPLY

WWW.YESKANGAROO.COM

KANGAROO

اطلاعات عمومی محصول

Calcium Stearate



اطلاعات عمومی	
نام ماده:	استئارات کلسیم
ساختار شیمیایی:	
فرمول شیمیایی:	$C_{36}H_{70}O_4Ca$
اسم IUPAC:	Calcium octadecanoate
وزن مولکولی:	607.03 gr/mol
Cas number:	1592-23-0
معرفی	
<p>استئارات کلسیم کربوکسیلات کلسیم می باشد که در بعضی از روان سازها و مواد فعال در سطح یافت می شود و بصورت یک پودر سفید می باشد. استئارات کلسیم همچنین جزء سازنده اصلی تفاله صابون، جسم جامد سفیدی است که از مخلوط شدن صابون با آب سنگین تشکیل می گردد. بر خلاف صابون هائی که شامل سدیم و پتاسیم هستند، استئارات کلسیم قابل حل در آب نبوده و به خوبی کف نمی کند. استئارات کلسیم بصورت تجاری بعنوان 50٪ پراکنده در آب یا بعنوان پودر خشک افشانه فروخته می شود.</p>	
خواص	
شکل ظاهری:	پودر سفید رنگ
دمای ذوب:	179 °C
حلالیت:	
آب:	0.004 g / 100 ml (15 °C)
مایع قلیایی بی رنگ ازت دار:	محلول
روغن:	کمی محلول
الکل، اتر:	نامحلول
دانسیته:	1.08 gr/cm ³
تعداد باندهای هیدروژنی دهنده:	0
تعداد باندهای هیدروژنی پذیرنده:	4
وزن دقیق:	606.49 gr/mol
تعداد اتم های سنگین:	41



ایمنی	
باعث آسیب جزئی و التهاب اما نه ادامه دار	سلامتی:
نیازمند پیش گرم شدن برای اشتعال	اشتعال پذیری:
به طور معمول پایدار، حتی در شرایط آتش سوزی، و عدم واکنش پذیری با آب	واکنش پذیری:

WWW.YESKANGAROO.COM

KANGAROO

کاربرد

Calcium Stearate



Calcium Stearate

کاربرد
عامل سیالیت در مواد پودری شکل
پارچه های ضد آب
نرم کننده مداد و مداد مومی
نرم کننده آب و روان کننده در صنایع مختلف
در صنعت بتن
کاغذ و مقوا سازی
صنعت لاستیک و پلاستیک بعنوان یک نرم کننده موثر در پروسه و عامل آزاد کننده
صنعت پلاستیک
در کنسانتره های پلاستیک رنگی بعنوان خمیر کننده رنگدانه ها
به کاهش فشار اکسترودر کمک میکند
از اجزاء سازنده بعضی از کف زدا ها



Calcium Stearate

شرایط انبارش و نگهداری
دور از گرما، منبع آتش نگه داری شود. ظرف خالی خطر آتش سوزی دارد. 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.
نگه داری: ظرف در مکانی خنک و مرطوب و دارای تهویه مناسب نگه داری شود. درب ظرف محکم بسته شود. دور از گرمای زیاد، و عامل اکسید قوی 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