



طاها کیمیا تجهیز

تامین کننده مواد شیمیایی

پلی آلومینیوم کلراید (پک) - خوراکی Polyaluminium Chloride (PAC) - SY www.poyaluminiumchloride.ir



مشخصات فنی محصول:

Parameter	Index
Density (gr/cm ³)	0.65-0.85
Al ₂ O ₃ %	30±1
Alkalinity %	40-95
Water Insoluble %	<0.1
pH (1% Solution)	3.5-5
Nitrogen %	<0.01%
Sulfate %	<7
As %	<0.0002
Mn %	<0.0035
Pb %	<0.001
Cd %	<0.0002
Cr %	<0.0006
Fe %	<0.05
Hg %	<0.00001
K %	<0.01

نحوه نگهداری:

احتیاط های ایمنی لازم در MSDS کالا دقیقاً مطالعه شود.
در محل خشک و دور از رطوبت و حرارت نگهداری شود.
این محصول نباید همراه با دیگر مواد شیمیایی نگهداری شود.
با توجه به سمی بودن این ماده از آسیب دیدن بسته بندی جلوگیری شود.

تهران، خیابان جمهوری، خیابان جمالزاده جنوبی، نرسیده
به لبافی نژاد، بن بست بهزادی، پلاک ۳۵، طبقه ۲
تلفن: ۶۶۹۲۱۴۰۷ - ۶۶۹۴۴۳۳۰ - ۶۶۴۳۱۰۴۱
تلفن: ۶۶۹۲۲۳۴۲ فاکس: ۶۶۴۳۰۳۳۹
www.tahakimia.ir
Email: sales@tahakimia.ir

ویژگی های محصول:

مشخصات گرید SY استاندارد بین المللی GB-15892-2009 را در خصوص آب آشامیدنی پوشش می دهد.
با استفاده از خشک کن پاششی (Spray Dryer) در فرایند تولید، محصولی پودری ریز و یکنواخت بدست می آید که به خوبی در آب حل می شود.
میزان قلیانیت (Basicity) این محصول بالا (تا حدود ۸۵-۹۵٪) است؛ همچنین، از سازگاری مناسبی در طیف وسیع دمایی برخوردار است.

کاربرد محصول:

این محصول به طور گسترده در تصفیه آب آشامیدنی شهری استفاده می شود.
قلیانیت بالای این محصول و میزان مصرف پایین آن نیاز به تنظیم pH را به حداقل می رساند.

نحوه و میزان مصرف:

* قبل از استفاده، محصول جامد باید به صورت محلول ۵-۱۰٪ Al₂O₃ رقیق شود.
* میزان دقیق مصرف بر اساس جار تست (Jar test) و تست تجربی (Site trial) تعیین می شود.

بسته بندی:

کیسه ۲۵ کیلوگرمی دو لایه
طول عمر: یک سال

