PETROALTON TAJHIZ | پتروآلتون تجهیز

PHOSPHORIC-ACID

اسید فسفریک

TECHNICAL DATA SHEET & CERTIFICATE OF ANALYSIS | شناسنامه فنی و برگه آنالیز کیفی

نتایج تست‌های کیفی (ترجمه فارسی برگه آنالیز)

Units	Observed Value	Requirement (Standard)	Test Item / Parameter
/	PASS	TRANSPARENT COLORLESS STICKY LIQUID	APPEARANCE
%	85.2	>=85.0	ASSAY AS (H3PO4)
mg/kg	<0.2	<=0.5	ARSENIC AS As
mg/kg	<5	<=10	FLUORIDE AS F
mg/kg	<3	<=4	HEAVY METALS AS Pb
mg/kg	80	<=120	REDUCTIVE MATTER AS (H3PO3)
GB1886.15-2015	TEST BASIS	PASS TEST	CONCLUSION
QP240443-2	PLAN NO.	126 MT	QUANTITY
Su Nini	HEAD OF THE LAB	Wei Yunqi	TESTERS OF THE LAB
GB1886.15-2015	STANDARD	CXPC	CERTIFICATE ISSUER

دیتاشیت محصول – اسید فسفریک (گرید غذایی)

مشخصه / آزمون	الزامات / استاندارد	نتیجه مشاهده شده	واحد
ظاهر	مایع شفاف، بی‌رنگ و چسبناک	قبول (PASS)	/
عیار بر حسب اسید فسفریک (H_3PO_4)	>= ۸۵,۰	۸۵,۲	درصد
آرسنیک بر حسب As	<= ۰,۵	< ۰,۲	میلی‌گرم/کیلوگرم
فلوراید بر حسب F	<= ۱۰	< ۵	میلی‌گرم/کیلوگرم
فلزات سنگین بر حسب Pb	<= ۴	< ۳	میلی‌گرم/کیلوگرم
مواد کاهنده بر حسب اسید فسفروس (H_3PO_3)	<= ۱۲۰	۸۰	میلی‌گرم/کیلوگرم
نتیجه نهایی	قبول (PASS TEST)	مبنای آزمون	GB1886.15-2015
مقدار	۱۲۶ تن متریک (MT)	شماره طرح	QP240443-2
آزمایشگر آزمایشگاه	Wei Yunqi	رئیس آزمایشگاه	Su Nini
صادرکننده گواهی	CXPC	استاندارد	GB1886.15-2015

شرکت پتروآلتون تجهیز | تلفن: ۰۲۱۵۹۲۳۶ | petroalton.ir

تهران ، میدان ونک ، خیابان ونک ، پلاک ۳۲ ، مجتمع نور، طبقه چهارم، واحد ۱۳