

CERTIFICADO DE ANALISIS
NITRATO DE POTASIO "CRISTALIZADO"
 N° N 0037/26



CAS N°	7757-79-1
EINECS N°	231-818-8
REQUERIMIENTO	2781
LOTE	N7796
UN	1486
CANTIDAD	55,0 Ton. (2.200 SACOS)
FECHA ELABORACION	ENERO 2026
FECHA EXPIRACION	ENERO 2028

N (%)	P ₂ O ₅ (%)	K ₂ O (%)
13	00	45

METALES PESADOS

ANALISIS QUIMICO		METODOLOGIA	NORMA DE REFERENCIA
ARSENICO (As)	<0,5 MG/KG	AGRO-336/ION	METODO ESTANDAR (*)
PLOMO (Pb)	<0,5 MG/KG	AGRO-336/ION	METODO ESTANDAR (*)
CADMIO (Cd)	<0,5 MG/KG	AGRO-336/ION	METODO ESTANDAR (*)
CROMO (Cr)	<0,001 % (P/P)	AGRO-336/ION	METODO ESTANDAR (*)
HIERRO (Fe)	<0,002 % (P/P)	AGRO-336/ION	METODO ESTANDAR (*)
ANALISIS QUIMICO (%)		METODOLOGIA	NORMA DE REFERENCIA
K	37,46	ABSORCION ATOMICA	METODO ESTANDAR (*)
K ₂ O	45		
Na	0,87	ABSORCION ATOMICA	METODO ESTANDAR (*)
Mg	0,15	COMPLEXOMETRIA	METODO ESTANDAR (*)
Ca	0,03	COMPLEXOMETRIA	METODO ESTANDAR (*)
NO ₃	59,38	ABSORCION ATOMICA	METODO ESTANDAR (*)
N	13		
Cl	0,76	Volumetria / Complexometria (Morth) GRAVIMETRIA / PRECIPITADO	METODO ESTANDAR (*)
SO ₄	0,34		METODO ESTANDAR (*)
S	0,11		
H ₂ O	0,24	GRAVIMETRIA	METODO ESTANDAR (*)
INSOLUBLE	0,19	GRAVIMETRIA	METODO ESTANDAR (*)
SOLUBILIDAD EN AGUA 20°C	88 kg EN 100 LITROS	MÉTODO BASICO POR PESADA	METODO ESTANDAR (*)
PH	8	INSTRUMENTAL / PH METRO	METODO ESTANDAR (*)
Anticaking	SI		

COSAYACH EXPORTADORA S.A.

COSAYACH EXPORTADORA S.A.
 LABORATORIO QUIMICO

FECHA: MARZO 03, 2026

96.538.430-8

COSAYACH EXPORTADORA S.A.

COSAYACH EXPORTADORA S.A.
 DEPARTAMENTO CONTROL DE CALIDAD

96.538.430-8