

	SISTEMA ASEGURAMIENTO DE CALIDAD IANSA S.A. FERTILIZANTES	Código: FT_PTI_003 Fecha: 11/12/2020	
	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO INSTITUCIONAL	Versión: 1 Página: 1 de 1	

PRODUCTO	MURIATO DE POTASIO 60% (KCL)
-----------------	-------------------------------------

a) Definición	El Muriato de Potasio es una fuente natural de potasio de alta concentración, sus cristales pueden ser blancos o rojos. El rol del potasio se relaciona directamente con la calidad y la producción agrícola.									
b) Composición/Ingredientes	Metales pesados: Plomo, Cadmio, Arsénico y Mercurio. Cantidad de metales pesados se encuentran expresados en etiqueta del producto, y dependerá de los análisis de internación existentes.									
c) Características biológicas, químicas y físicas	Características Físicas: Granulometría Min....98% (entre 1mm-4mm) % Fino Máximo2% Densidad aparente....1,07 t/m ³ Dureza.....7.7 kg/gránulos <table><tr><td></td><td>Valor típico</td><td>Min. Garantizado</td></tr><tr><td>Potasio Total</td><td>60%</td><td>59%</td></tr><tr><td>Humedad</td><td>≤ 0,12%</td><td>1,0% Máx</td></tr></table> *Los valores típicos de composición de producto son referenciales y están sujetos a variaciones de los proveedores de materias primas.		Valor típico	Min. Garantizado	Potasio Total	60%	59%	Humedad	≤ 0,12%	1,0% Máx
	Valor típico	Min. Garantizado								
Potasio Total	60%	59%								
Humedad	≤ 0,12%	1,0% Máx								
d) Vida útil prevista y condiciones de almacenamiento.	Almacenar en lugar seco y fresco, para evitar problemas físicos del producto									
e) Embalaje y codificación	Sacos 25 kg: H03004001881 Sacos 50 kg: H03004000005 Maxi sacos 1000 kg: H03004000030 Fecha: DDMESAAAA									
f) Etiquetado en a instrucciones para su manipulación, preparación y uso.	Producto no inflamable. En caso de malestar acudir a especialista (no ingerir, no inhalar, ni manipular sin EPP necesarios).									
g) Uso previsto	Fertilizantes									
h) Métodos de distribución	Su distribución es en camiones de carga los cuales son cargados y cubiertos en la siguiente modalidad: sacos 25 y Maxisacos 1000 kg									
i) Otros contaminantes	Producto libre de residuos de pesticidas y/u otros agentes extraños tales como nylon, fierro, etc.									

Preparado por: B. Alarcón Encargada HSEQ	Revisado por: E. Orellana Jefe Aseguramiento de Calidad	Aprobado por: F. Basso Jefe HSEQ
---	--	---