


**105125 Supelco**
**Potasio tiocianato**

**p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur**

Potasio tiocianato: Ficha de datos de seguridad (MSDS o SDS), certificado de análisis y de calidad (CoA y CoQ), expedientes, folletos y otros documentos disponibles.

- [Licencias necesarias](#)
- [Ficha datos de seguridad \(MSDS\)](#)
- [Certificado de análisis \(CoA\)](#)

**105125**
[Ver precios y disponibilidad](#)
[Download Product Safety Card](#)
**Sinónimos: Potassium sulfocyanide**

Número CE : [206-370-1](#) Fórmula Hill: [CKNS](#) Masa molar: [97.18 g/mol](#) N° CAS: [333-20-0](#) Fórmula química: [KSCN](#) Grado: [ACS,ISO,Reag. Ph Eur](#)

**Productos recomendados**


**105124**  
Supelco  
Potasio tiocianato



**108382**  
Millipore  
Tris(hidroximetil)amino metano



**106512**  
Supelco  
Sodio tiosulfato



**106627**  
Supelco  
Sodio tiocianato



**820109**  
Sigma-Aldrich  
Antraceno

[Descripción](#) | [Documentación de respaldo](#) | [Productos y aplicaciones relacionados](#)
**Descripción**

Replacement Information  
 Descripción  
 Información del producto  
 Información fisicoquímica  
 Información toxicológica  
 Información de seguridad según el GHS  
 Información de seguridad  
 Información de almacenamiento y transporte  
 Especificaciones  
 Tabla espec. clave  
 Precios y disponibilidad

**Replacement Information**

<b>Replacement Information</b>	In North America 1.05125.9050 replaces and is identical to PX1630-20 In North America 1.05125.0250 and 105125.1000 are identical but different pack sizes to PX1630-1
--------------------------------	--

**Tabla espec. clave**

Nº CAS	Número CE	Fórmula Hill	Fórmula química	Masa molar	Valor de grado
333-20-0	206-370-1	CKNS	KSCN	97.18 g/mol	ACS,ISO,Reag. Ph Eur

**Precios y disponibilidad**

Número de referencia	Disponibilidad	Embalaje	Cant./Env.	Precio	Cantidad	
1051250250	En existencia	Frasco, plástico	250 g	MXN 1,085.00 <a href="#">Inicie sesión para ver sus precios</a>	<input type="text"/>	<a href="#">Revisar disponibilidad</a> <a href="#">Añadir a favoritos</a>
1051251000	En existencia	Frasco, plástico	1 kg	MXN 2,462.00 <a href="#">Inicie sesión para ver sus precios</a>	<input type="text"/>	<a href="#">Revisar disponibilidad</a> <a href="#">Añadir a favoritos</a>
1051259050	En existencia	Cartón ondulado	50 kg	MXN 108,459.00 <a href="#">Inicie sesión para ver sus precios</a>	<input type="text"/>	<a href="#">Revisar disponibilidad</a> <a href="#">Añadir a favoritos</a>

[Añadir al carrito](#)


Descripción	
Número de catálogo	105125
Replaces	PX1630; PX1630-20; PX1630-1
Sinónimos	Potassium sulfocyanide

Información del producto	
Número de CAS	333-20-0
Número de índice CE	615-004-00-3
Número CE	206-370-1
Grado	ACS,ISO,Reag. Ph Eur
Fórmula Hill	CKNS
Fórmula química	KSCN
Molar Mass	97.18 g/mol
Código HS	2842 90 80
Imagen fórmula estructural	
Quality Level	<a href="#">MQ300</a>

Información fisicoquímica	
Punto de ebullición	>400 °C (1013 hPa) No aplicable,(descomposición)
Densidad	1.890 g/cm3 (20 °C)
Punto de fusión	173 °C
Valor de pH	5.3 - 8.7 (97.2 g/l, H <sub>2</sub> O, 25 °C)
Presión de vapor	<0.1 hPa (20 °C)
Densidad aparente	750 - 1000 kg/m3

Información fisicoquímica	
Solubilidad	>1000 g/l

Información toxicológica	
DL 50 oral	DL50 Rata 854 mg/kg

Información de seguridad según el GHS	
Pictogramas de peligro	
Declaraciones de peligro	<p>H302 + H312 + H332: Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.</p> <p>H318: Provoca lesiones oculares graves.</p> <p>H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>EUH032: En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.</p>
Consejos de precaución	<p>P273: Evitar su liberación al medio ambiente.</p> <p>P280: Utilice guantes y ropa de protección/ protección ocular/ facial y auditiva.</p> <p>P301 + P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.</p> <p>P302 + P352 + P312: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.</p> <p>P304 + P340 + P312: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.</p> <p>P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.</p>
Palabra de señalización	Peligro
Clase de almacenamiento	10 - 13 Otros líquidos y sustancias sólidas
WGK	WGK 1 contamina ligeramente el agua
Eliminación	<p>3</p> <p>Los reactivos orgánicos líquidos relativamente no reactivos desde el punto de vista químico se recogen en la categoría A. Si contienen halógenos se les asigna la categoría B. Residuos sólidos: categoría C.</p>

Información de seguridad	
Categorías de peligro	nocivo, peligroso para el medio ambiente

Información de almacenamiento y transporte	
Almacenamiento	Almacenar entre +2°C y +30°C.

Especificaciones	
Assay (argentometric)	≥ 99.0 %
Insoluble matter	≤ 0.003 %
pH-value (5 %; water, 25 °C)	5.3 - 8.5
Chloride (Cl)	≤ 0.005 %
Sulfate (SO <sub>4</sub> )	≤ 0.002 %

### Especificaciones

<b>Sulphide (S)</b>	≤ 0.001 %
<b>Heavy metals (as Pb)</b>	≤ 0.0005 %
<b>Cu (Copper)</b>	≤ 0.0002 %
<b>Fe (Iron)</b>	≤ 0.0001 %
<b>Na (Sodium)</b>	≤ 0.005 %
<b>NH<sub>4</sub> (Ammonium)</b>	≤ 0.002 %
<b>Pb (Lead)</b>	≤ 0.0002 %
<b>Iodine consuming substances</b>	≤ 0.025 %

Corresponds to ACS,ISO,Reag. Ph Eur

### Visto recientemente



**103092**

Supelco

Ditizona

### PRODUCTOS

Productos por aplicación  
Productos por marca  
Productos por industria  
Productos por tipo  
Hacer un pedido de nuestros productos

### ASISTENCIA TÉCNICA

Ayuda  
Comentarios  
Cookies  
Preguntas frecuentes sobre el servicio de atención al cliente y el servicio técnico  
Patentes  
Contacte con nosotros

### EMPRESA

Sobre nosotros  
Novedades  
Eventos  
Oportunidades laborales  
Cambiar país

### Investigación. Desarrollo. Producción.

Somos un proveedor líder para la industria de Ciencias de la Vida: soluciones y servicios para investigación, desarrollo y producción de terapias biotecnológicas y tratamientos farmacéuticos.



[Regulaciones Locales](#) | [Grupo Merck](#) | [Pie de imprenta](#) | [Condiciones de uso](#) | [Declaración de privacidad](#) | [Condiciones de venta](#)