

	FICHA TÉCNICA ÁCIDO ÚRICO	08/01/2020
		FT-CCID03
		Versión 02
		Página 1 de 2

FABRICANTE	Especialidades Diagnósticas IHR
MARCA	IHR Diagnóstica

CÓDIGO O REFERENCIA	PRESENTACIÓN
00172	50 mL
00173	100 mL
00175	200 mL
05793	500 mL
07684	1 000 mL

MATERIAL DE ENVASE Y/O EMPAQUE
Envase de Polietileno Tereftalato (PET) Ámbar con tapa rosca de polipropileno. Envase de Polietileno de Alta Densidad (PEAD), blanco con tapa rosca de polipropileno.

DESCRIPCIÓN / PRINCIPIO
<p>El Ácido Úrico es un reactivo de color amarillo traslucido de olor característico y es oxidado por la enzima específica uricasa generándose alantoína CO_2 y H_2O_2, el cual es una reacción mediada por la enzima POD, reacciona con el HDCBS + 4-AAP, produciéndose un compuesto coloreado con un máximo de absorción a 546nm, en cantidad proporcional a la cantidad de Ácido Úrico presente en la muestra. El ácido úrico es el resultado final del metabolismo de las purinas. La mayor parte del ácido úrico se excreta por el riñón y algo por el sistema intestinal. Cuando aumenta la destrucción de los tejidos aparece elevado en sangre.</p>

COMPONENTES Y/O MATERIALES	Reactivo enzimático: <ul style="list-style-type: none"> • Uricasa • Peroxidasa
-----------------------------------	---

ESPECIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN FÍSICA	Reactivo: Líquido amarillo traslucido, de olor característico. Estándar: Líquido incoloro e inodoro.
---------------------------	---

CONCENTRACIÓN	Según información suministrada en el inserto de los sueros control utilizados.
----------------------	--

ALMACENAMIENTO

El producto debe ser almacenado bajo condiciones adecuadas (T: 2°C a 8°C y 75% ± 5% HR).
--

TIEMPO DE VIDA ÚTIL

18 meses después de su fabricación, bajo condiciones de almacenamiento adecuadas, la fecha de vencimiento se encuentra en la etiqueta del frasco.

	FICHA TÉCNICA ÁCIDO ÚRICO	08/01/2020
		FT-CCID03
		Versión 02
		Página 2 de 2

REUSO	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/>
RECOMENDACIONES	<ul style="list-style-type: none"> • Nocivo por inhalación o ingestión. • Evitar contacto con ojos y piel. • Para su manipulación usar EPP. • No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las condiciones de almacenamiento. • No verter por el desagüe.
ELIMINACIÓN	
<p>Producto: Diluya con grandes cantidades de agua. Elimine de acuerdo con la normativa local.</p> <p>Contenedores o frascos: La disposición se realiza al igual que al producto.</p> <p>Producto de limpieza recomendado: Agua, si es necesario con productos de limpieza.</p> <p>Se deben eliminar los productos químicos siguiendo las reglamentaciones nacionales vigentes.</p>	

CONTROL DE APROBACIONES

VoBo SIG	ELABORACIÓN	REVISIÓN	APROBACIÓN
Asistente sistemas integrados de gestión	Coordinador control de calidad, investigación y desarrollo	Analista control de calidad, investigación y desarrollo	Coordinador control de calidad, investigación y desarrollo
Fecha: 16/12/2019	Fecha: 17/12/2019	Fecha: 17/12/2019	Fecha: 17/12/2019