

	BOLETÍN TÉCNICO	Pág: 1 de 2 Revisión: 4 Fecha emisión: 04/07/2019 Fecha revisión: 06/04/2026 Código: ANEXO-CC-05
---	-----------------	--

RINDEPON AS

GENERALIDADES

Naturaleza	:	Rindente en base de principios activos pancreáticos.
Aspecto	:	Polvo gris-marrón
Compatibilidad :		Compatible con sales amónicas, descalcantes, agentes no - iónicos y rindentes de origen vegetal.
Tipos	:	Rindepon AS - 1000 unidades

PROPIEDADES

RINDEPON AS corresponde al tipo de producto cuya acción catalítica sobre el sustrato piel tiene por objeto:

- Producir una piel caída y flácida con el mínimo de pérdida de sustancia dérmica.
- Limpieza de la piel de los restos de epidermis, raíces, pelos, pigmentos, grasa y productos de degradación proteica provenientes del pelambre.
- Aflojamiento y ligera peptinización de la estructura del colágeno. Previo al uso de la purga se debe proceder al descalcado de la piel para llevarla a un pH óptimo de 8.3, aunque es activo dentro de un rango de 7.8 - 9.0; fuera de estos límites la actividad decrece.

Tec. Responsable Ing. Freddy Mora	Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.
--	--

	BOLETÍN TÉCNICO	Pág: 2 de 2 Revisión: 4 Fecha emisión: 04/07/2019 Fecha revisión: 06/04/2026 Código: ANEXO-CC-05
---	-----------------	--

La fenolftaleína es un muy práctico indicador y según su colonación en el corte de la piel el curtidor puede regular el efecto del desencalado.

Debe tenerse en cuenta las variables que influyen en el proceso, a saber:

- a) Grado de desencalado
- b) pH del baño
- c) Temperatura del baño
- d) Duración del proceso
- e) Tipo de equipo utilizado (aspa o bombo)

Para obtener una reproducibilidad del proceso y resultados constantes es necesario:

- Controlar la reacción al corte con acetato básico de plomo, para verificar el efecto del lavado.
- Controlar el grado de desencalado por medio de la reacción al corte con fenolftaleína.
- Controlar el efecto de purga; para esto no existe un método analítico sólo depende de la pericia del curtidor (toque de la piel en tripa, sedosidad de la flor, raspada con la uña, porosidad, permanencia de la impresión del pulgar, etc.).

Tec. Responsable Ing. Freddy Mora	Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.
--	--