

RINDEPON AS / HK / H4K

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 - 1250 unidades
Rindepon HK - 2500 unidades
Rindepon H4K - 10.000 unidades

PROPIEDADES

RINDEPON 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 protéica 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.

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

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 fenoftaleína.
- 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.).

