

Ficha de Datos del Producto

Novarom® Blanc

Valid From

2009-05-25

Características del producto:

Enzima Declarada	Poligalacturonasa
Actividad declarada	3500 PGNU/g
Actividades colaterales	Este producto contiene actividad de Beta-glucosidasa
Color	crema a marrón claro El color puede variar de lote a lote, sin que la intensidad del color sea indicativa de la actividad enzimática.
Forma física	Granulado
Densidad aproximada (g/ml)	1,20
Transportadores	Maltodextrina
Conservadores	No contiene preservantes
Olor	Ligero olor a fermentación.
Solubilidad	Fácilmente soluble.
Organismo de producción	Aspergillus niger
Método de producción	Producido por la fermentación de un microorganismo. La proteína enzimática es separada y purificada de los organismos de producción.

Especificación del producto:

	Límite Mínimo	Límite Máximo	Unidad
Pectinase Unit PGNU	3500		/g
Cuenta Total en Placa		50000	/g
Bacteria coliforme		30	/g
E.coli enteropatógeno	Ninguno detectado		/25 g
Salmonella	Ninguno detectado		/25 g

El producto cumple con las especificaciones de pureza recomendadas para enzimas de grado alimenticio dadas por la Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives (JECFA) y por Food Chemical Codex (FCC).

Envases: Revise la lista de envases estándar para mayor información.

Almacenamiento recomendado:

Utilizar preferentemente antes de	Consumir antes de la fecha que aparece en la etiqueta o en el CoA según lo solicitado.
Temperatura de almacenamiento	0-25°C (32°F-77°F)
Condiciones de almacenamiento	En envase intacto, en lugar seco y protegido de la luz solar. El producto ha sido formulado para mantener una estabilidad óptima. Puede resultar necesario aumentar la dosificación si la enzima ha experimentado un almacenamiento prolongado o condiciones adversas, incluyendo temperatura o humedad alta.

Precauciones de seguridad y manejo

Las enzimas son proteínas. La inhalación de polvo o aerosoles puede provocar sensibilización y causar reacciones alérgicas en personas propensas. Tras un contacto prolongado algunas enzimas pueden irritar la piel, los ojos y las mucosas. El producto está diseñado para resistir algunos efectos mecánicos. Sin embargo, el uso y desgaste mecánicos excesivos y la trituración pueden generar polvo. Cualquier derrame, incluso pequeño, debe lavarse inmediatamente. Se debe utilizar protección sobre el aparato respiratorio. Los grandes derrames deben introducirse cuidadosamente en recipientes revestidos de plástico con una pala. Los pequeños derrames y los restos procedentes de grandes derrames deben eliminarse mediante aspiración o lavado con agua (sin salpicar). Las aspiradoras y sistemas centrales de aspiración deben estar provistos de filtros HEPA. Úsense ropa, guantes adecuados y protección para los ojos y la cara según las indicaciones en la etiqueta de advertencia. Lávese toda la ropa manchada o salpicada. Con todos los productos se suministra una ficha de seguridad. Revise el Manual de Seguridad para mayor información sobre el manejo seguro del producto.