



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto:	DistilaVite GN
Código del producto:	US Item Code 6590-30 EU Item code 36590
Descripción:	Nutriente en polvo para levadura.
Uso del producto:	Ingrediente para la fermentación.
Nombre y dirección del proveedor	<b>Lallemand Biofuels &amp; Distilled Spirits, Corporate Support Center</b> <b>1815 Satellite Boulevard, Building 200 Duluth GA 30097</b>
Teléfono de información:	1 (678) 474 - 4590
Teléfono de emergencias:	1 (678) 474 - 4590

## SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

### Signos y síntomas de la sobreexposición a DistilaVite GN:

<b>Contacto con la piel:</b>	En caso de contacto prolongado puede causar irritación.
<b>Contacto con los ojos:</b>	En caso de contacto directo puede causar irritación. Buscar atención médica.
<b>Inhalación:</b>	En algunos casos la inhalación repetida puede causar sensibilización alérgica en función del nivel de exposición, duración y susceptibilidad del individuo. La posterior exposición crónica o aguda de personas sensibilizadas puede causar una reacción respiratoria alérgica al cabo de pocos minutos o retardada, o una mezcla de ambas. Los síntomas típicos son irritación respiratoria, respiración entrecortada, tos, dolor de pecho, dificultad al respirar.
<b>Ingestión:</b>	La ingestión de este producto podría provocar problemas intestinales (por ejemplo: diarrea, hinchazón, calambres, etc.).

## SECCIÓN 3 – INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<b>Composición del producto:</b>	Levadura inactivada, fosfato diamónico (DAP), vitaminas.
<b>Ingredientes peligrosos:</b>	Ninguno.

### Información sobre DistilaVite GN:

Nombre	CAS #	% en peso	LD50 y LC50	OSHA PEL	ACGIH TLV
Fosfato diamónico	7783-28-0	Patentado	No establecido	No establecido	No establecido
Levadura para bebidas	68876-77-7	Patentado	No establecido	No establecido	No establecido
Sulfato de magnesio	7487-88-9	Patentado	No establecido	No establecido	No establecido

## SECCIÓN 4 – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS (si los síntomas persisten, buscar atención médica)

### Medidas de emergencia y primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos:</b>	Enjuagar los ojos durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.
<b>Contacto con la piel:</b>	Lavar la zona afectada con agua y jabón. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.
<b>Inhalación:</b>	Llevar a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Si se producen reacciones alérgicas, buscar atención médica.
<b>Ingestión:</b>	Lavar boca y garganta con agua; si los síntomas persisten buscar atención médica.

<b>Las condiciones médicas podrían verse agravadas por la exposición:</b>	Asma.
<b>Efectos retardados que pueden ocurrir tras la exposición:</b>	No se conocen.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Condiciones de inflamabilidad:</b>	No se conocen.
<b>Medios de extinción:</b>	Agua, espuma, dióxido de carbono, polvo seco.
<b>Punto de inflamación:</b>	No aplicable.
<b>Límites de inflamabilidad:</b>	No aplicable.
<b>Temperatura de auto-ignición:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Productos de combustión peligrosos:</b>	Libera humo tóxico de amoníaco y óxido de fósforo.
<b>Explosión – sensibilidad al impacto mecánico:</b>	No tiene.
<b>Explosión – sensibilidad a descarga eléctrica:</b>	No tiene.
<b>Procedimiento de lucha contra incendios:</b>	Usar equipo de respiración autónoma (SCBA) si se ve expuesto a incendios en espacios confinados o cerrados.

## SECCIÓN 6 – MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Derrames/Fugas:** Barrer y colocar el material dentro de un contenedor de residuos adecuado. Evitar la formación de polvos. Aplicar buenas prácticas de limpieza. Eliminar por métodos compatibles con las normativas regionales, estatales y locales.

## SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

<b>Manipulación:</b>	Evitar respirar el polvo. Evitar el contacto con ojos, piel y ropa. Llevar los equipos de protección descritos en la sección 8 si garantizan las condiciones de exposición. Lavarse minuciosamente tras su manipulación.
<b>Almacenamiento:</b>	Se recomienda el almacenamiento en ambiente fresco y seco. Los envases deben mantenerse cerrados y sin humedad.

## SECCIÓN 8 – CONTROL DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Protección respiratoria:</b>	En condiciones de polvo excesivo, se debe usar una mascarilla protectora con un factor de protección de por lo menos 20.
<b>Contacto con los ojos:</b>	En condiciones de polvo excesivo, se deben usar gafas protectoras. En caso de contacto con los ojos, enjuague con agua.
<b>Ropa:</b>	Usar guantes de goma o vinilo.
<b>Controles de ingeniería específicos:</b>	Ninguno.
<b>Control de exposición ambiental:</b>	Ninguno.

## SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Sólido (polvo).
<b>Aspecto:</b>	Polvo de fino a granular, color de marfil a beige.
<b>Olor:</b>	Ligero aroma.
<b>Umbral del olor:</b>	No aplicable.
<b>Peso específico:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Presión de vapor:</b>	No aplicable.
<b>Densidad de vapor:</b>	No aplicable.
<b>Velocidad de evaporación:</b>	No aplicable.
<b>Punto de ebullición:</b>	No aplicable.
<b>Punto de congelación:</b>	No aplicable.
<b>Punto de fusión:</b>	Mezcla.
<b>pH:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Coefficiente de reparto:</b>	No aplicable.
<b>Viscosidad:</b>	No aplicable.
<b>Solubilidad en agua:</b>	Parcialmente soluble.
<b>Propiedades explosivas:</b>	No aplicable.
<b>Propiedades oxidantes:</b>	No aplicable.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	No es reactivo (estable en las condiciones normales de uso).
<b>Incompatibilidad:</b>	Ninguna.
<b>Condiciones a evitar:</b>	Evitar el calor intenso y las llamas vivas.
<b>Materiales a evitar:</b>	Ninguno.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Humo tóxico de amoníaco y óxido de fósforo.
<b>Polimerizaciones peligrosas:</b>	Ninguna.

## SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Efectos inmediatos de la exposición:</b>	Ninguno.
<b>Efectos retardados de la exposición:</b>	No se conocen.
<b>Irritabilidad:</b>	No se conocen.
<b>Sensibilización:</b>	Posible sensibilización alérgica (véase la Sección 2).
<b>Alergias:</b>	Producto de levadura.
<b>Carcinogenicidad:</b>	No es considerado ni carcinógeno ni probable carcinógeno por la NTP, IARC u OSHA.
<b>Toxicidad reproductiva:</b>	No se conoce.
<b>Teratogenicidad:</b>	No se conoce.
<b>Mutagenicidad:</b>	No se conoce.
<b>Productos toxicológicamente sinérgicos:</b>	No se conocen.

## SECCIÓN 12 – INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Adoptar buenas prácticas de trabajo para que el producto no se libere en el medio ambiente. No se dispone de información ecológica.

## SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES RELATIVAS A SU ELIMINACIÓN

Eliminar con métodos compatibles con las normativas regionales, estatales y locales.

## SECCIÓN 14 – INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

Material no sujeto a la normativa DOT.

## SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

<b>Clasificación WHMIS del producto:</b>	No es un producto sujeto a la normativa WHMIS.
<b>“Canadian Ingredient Disclosure List”:</b>	Ninguno.

## SECCIÓN 16 – OTRAS INFORMACIONES

Fecha de creación: Octubre 2011 Revisado en enero 2013, enero 2015, enero 2017, enero 2019.

La información contenida en el presente documento se basa en los datos disponibles y es correcta según el estado actual de nuestros conocimientos. No se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita de la exactitud, comerciabilidad o peligros asociados al uso del producto. El usuario es el responsable de establecer la idoneidad, condiciones de uso y riesgos asociados al producto. Los datos mencionados en este documento no son especificaciones de producto.