



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

F-DVS Viniflora® NoVA™

Versión: 2 ES / ES

Revisión fecha: 04-08-2015

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: F-DVS Viniflora® NoVA™
No Material: 712535

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Utilización: Para aplicación en vino.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor: Chr. Hansen, S.L
C/ La Fragua, 10
E-28760 Tres Cantos
Madrid
Teléfono + 34 91 806 09 30

SDS@chr-hansen.com

Oficinas Centrales: Chr. Hansen A/S
Boge Allé 10-12
DK-2970 Horsholm
Tel. +45 45 74 74 74

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias: + 34 91 806 09 30

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Producto no clasificado.

2.2 Elementos de la etiqueta

Palabras de advertencia Ninguno.

Indicaciones de peligro Ninguno.

Consejos de prudencia Ninguno.

Información suplementaria sobre los peligros
Ninguno.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

F-DVS Viniflora® NoVA™

Versión: 2 ES / ES

Revisión fecha: 04-08-2015

2.3 Otros peligros

Riesgos físicos y químicos: Las propiedades nocivas del producto son consideradas limitadas.

Para el hombre: Riesgo de la congelación local. El contacto prolongado con la piel puede causar rubor e irritación.

Para el medio ambiente: Los efectos nocivos ambientales del producto se consideran limitados.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

El producto contiene: bacterias.

No contiene sustancias que deban ser indicadas conforme a la legislación actual.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Respire aire fresco y manténgase quieto.

Contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada y enjuáguese bien la piel con agua.

Contacto con los ojos: No frotarse los ojos. Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quítese las lentillas y abra bien el ojo. Si la irritación persiste: acuda a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

Ingestión: Enjuagar a fondo la boca. Si es incómodo: Conseguir atención médica.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Riesgo de la congelación local. El contacto prolongado con la piel puede causar rubor e irritación.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguna medida en particular.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Observe las medidas mencionadas en esta ficha de datos de seguridad.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

F-DVS Viniflora® NoVA™

Versión: 2 ES / ES

Revisión fecha: 04-08-2015

- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
No verter los residuos al desagüe, al suelo o a las aguas naturales.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza
Absorber el producto derramado con material absorbente. Enjuagar el área contaminada con agua abundante.
- 6.4 Referencia a otras secciones
Para información sobre protección personal, véase el epígrafe 8.
Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.
-

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura
Manipulación: Evítase el contacto con los ojos y la piel. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.
Medidas técnicas: Mantenga limpio el lugar de trabajo.
Precauciones técnicas: Ninguna precaución en particular.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Almacenar a temperatura de congelación extrema. Para más información, consulte la ficha técnica.
Guárdese en un lugar seco.
Precauciones técnicas de almacenamiento: Ninguna precaución en particular.
- 7.3 Usos específicos finales
No hay datos.
-

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- 8.1 Parámetros de control
Los límites de exposición aparecen en la lista a continuación. No hay datos - No hay límites registrados para el/los ingrediente(s).
- 8.2 Controles de la exposición

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

F-DVS Viniflora® NoVA™

Versión: 2 ES / ES

Revisión fecha: 04-08-2015

Medidas técnicas: Asegúrese una ventilación eficaz.

Protección individual: El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.

Protección respiratoria: No es relevante debido a la forma del producto.

Riesgo de inhalación de polvo o aerosol utilizar respiradores adecuados. Utilice un equipo respiratorio adecuado con filtro antipartículas:

EU: filtro FFP3 (p.e. máscara 3M 8835)

US: filtro P100 (p.e. máscara 8293)

Para uso diario utilizar de más de 3 horas, un respirador con un inhalador de aire debe ser utilizado.

Protección de las manos: Llevar guantes protectores contra las bajas temperaturas.

Protección de los ojos: En caso de contacto: Use gafas de protección/careta.

Protección cutánea: Ninguna precaución en particular.

Medidas de higiene: Lávese las manos después de la exposición.

Control de exposición a condiciones ambientales: Ninguno.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Gránulos congelados
Color:	Blanco a ligeramente marrón
Olor:	Similar a peptona
pH:	6,00 - 7,00
Punto de fusión:	No pertinente
Punto de ebullición:	No pertinente
Punto de descomposición (°C):	No pertinente
Punto de inflamación:	No pertinente
Densidad relativa:	No hay datos disponibles
Solubilidad:	Hidrosoluble

9.2 Información adicional

No hay datos.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Ningunos conocidos.

10.2 Estabilidad química

Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ningunos conocidos.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Ningunos conocidos.

10.5 Materiales incompatibles

Ningunos conocidos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

F-DVS Viniflora® NoVA™

Versión: 2 ES / ES

Revisión fecha: 04-08-2015

10.6 Productos de descomposición peligrosos
Ningunos conocidos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Inhalación: No es relevante debido a la forma del producto.

La inhalación de grandes cantidad de polvo o aerosoles puede causar alveolitis tóxica. Pueden aparecer síntomas del tipo fiebre, temblores, tos, dificultades para respirar, dolores de cabeza, musculares, y de articulaciones pueden aparecer entre 6 y 8 horas después de la exposición. Los síntomas normalmente desaparecen por completo después de una noche, sin ningún tratamiento.

Contacto con la piel: Riesgo de congelación. El contacto prolongado puede causar rubor e irritación.

Contacto con los ojos: Riesgo de congelación.

Ingestión: Riesgo de congelación. Puede tener un efecto irritante y causar malestar.

Efectos específicos: Ninguno sabida, a menos que esté enumerado abajo.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Los efectos nocivos ambientales del producto se consideran limitados.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Se supone que el producto es biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación: No se espera que sea bioacumulable.

12.4 Movilidad en el suelo

El producto es hidrosoluble y puede dispersarse en medios acuosos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No requiere información.

12.6 Otros efectos adversos

Ningunos conocidos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

Código CER: 02 07 99

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

F-DVS Viniflora® NoVA™

Versión: 2 ES / ES

Revisión fecha: 04-08-2015

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1 Número ONU -

Aéreo (ICAO/IATA):

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte -

14.4 Grupo de embalaje -

Marítimo (IMDG):

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte -

14.4 Grupo de embalaje -

EmS -

MFAG -

Terrestre (RID/ADR):

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte -

14.4 Grupo de embalaje -

14.5 Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino (IMDG): -

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ningunos conocidos.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No pertinente.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Disposiciones nacionales:

Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del consejo de 18 de diciembre de 2006, con sus modificaciones posteriores.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones posteriores.

2000/532/CE: Decisión de la Comisión, de 3 de mayo de 2000, que sustituye a la Decisión 94/3/CE por la que se establece una lista de residuos de conformidad con la letra a) del artículo 1 de la Directiva 75/442/CEE del Consejo relativa a los residuos y a la Decisión 94/904/CE del Consejo por la que se establece una lista de residuos peligrosos en virtud del apartado 4 del artículo 1 de la Directiva 91/689/CEE del Consejo relativa a los residuos peligrosos.

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No requerido.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

El usuario debe ser instruido en los procedimientos de trabajo y estar familiarizado con el contenido de estas instrucciones.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

F-DVS Viniflora® NoVA™

Versión: 2 ES / ES

Revisión fecha: 04-08-2015

Redacción de las Indicaciones de Peligro

-

The information in this Safety Data Sheet has been obtained from current and reliable sources. However, the data is provided without warranty, express or implied, regarding its correctness or accuracy. It is the user's responsibility to determine safe conditions for use of this product and to assume liability for loss injury, damage, or expense resulting from improper use of this product.