

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### SECCION 1: Identificación de la mezcla y datos de empresa

1.1 Identificación de la mezcla

**MICROVIN**

1.2 Uso: TINTA DE IMPRESIÓN

1.3 Empresa: PAMAINKE SA

Fragata Heroína 4840 – CP 1615 – Bs. As – Argentina

Tel: (0054-11) 5272 6121

1.4 Teléfono de emergencia: En caso de emergencia en transporte llamar al Ciquime: Tel 0800-222-2933

### SECCION 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la mezcla:

Clasificación según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

<u>Clase de peligro</u>	<u>Categoría</u>	<u>Clase y categoría de peligro</u>	<u>Indicación de peligro</u>
Líquidos inflamables	2	Flam. Liq. 2	H225
Nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias	2	Asp. Tox. 2	H305
Irritación cutánea	2	Skin Irrit. 2	H315
Irritación ocular grave	2	Irrit Ojos 2	H319
Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única (irritación de las vías respiratorias)	3	STOT SE 3	H335
Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única (efectos narcóticos somnolencia)	3	STOT SE 3	H336
Peligroso para el medio ambiente acuático-peligro agudo	2	Aquatic Acute 2	H401
Peligroso para el medio ambiente acuático -peligro crónico	1	Aquatic Chronic	H410

Clasificación (67/548/CEE o 1999/45/CE)

F

Fácilmente inflamable

R11

i

Irritante

R41

Para el texto íntegro de las Declaraciones H mencionadas en esta sección véase la Sección 16.

El texto completo de las Frases R mencionadas en esta sección, se indica en la Sección 16.

2.2 Elementos de la etiqueta:

Etiquetado (Reglamento CE) No 1272/2008)

*Pictograma de peligro*



*Palabra de advertencia*

Peligro

*Indicaciones de peligro*

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H305 Nocivo en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 Provoca irritación cutánea
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H335 Puede irritar las vías espiratorias
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo
- H401 Tóxico para los organismos acuáticos
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

*Consejos de prudencia*

Prevención

- P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de lamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- P241 Utilizar materiales eléctricos, de ventilación, iluminación antideflagrantes.
- P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas
- P243 Tomar medidas de precaución contras descargas electrostáticas
- P260 Evitar respirar los vapores
- P264 Lavar las manos con agua y jabón después de la manipulación
- P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
- P271 Utilizar un lugar bien ventilado
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente
- P280 Utilizar gafas / máscara de protección y guantes

Intervención

- P301 + P310 + P331 En caso de ingestión consultar al médico. No provocar el vómito.
- P305 + P351 + P338 En caso de contaminación con los ojos: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Seguir lavando.
- P337 + P311 Si persiste la irritación ocular: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico
- P303 + P361 + P353 En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua / ducharse.
- P304 + P340 + P311 En caso de intoxicación por inhalación transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le permita la respiración. Llamar al médico.
- P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, polvo seco, espuma, arena o extintor de polvo para la extinción.

Almacenamiento

- P403 + P233 Almacenar en lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Eliminación



- P501 Eliminar el contenido / recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

2.3 Otros peligros:  
Ninguno conocido.

### SECCION 3: Composición / Información sobre los componentes

3.1 Sustancias  
No aplica. Mezcla

3.2 Mezclas  
Descripción de la mezcla

Nombre de la sustancia	Identificador	%M	Clasificación según SGA	Pictogramas
Acetato Propilo	N- N° Cas 109-60-4	25 - >50	Liq. Inf. 2 /H225 Irrit. Ojos 2 /H319 STOT SE 3 / H336	
Metil Etil Cetona	N° Cas 78 – 93 –3	15- < 25	Liq. Inf. 3/H226 Irrit. Ojos 2 /H319 STOT SE 3 / H335	

#### Información adicional

El producto contiene otros componentes en proporciones por debajo de los valores de corte/límites de concentración establecidos por el SGA y / o componentes no peligrosos.

Todos los peligros conocidos están informados en la presente ficha de seguridad.

Se ha omitido la información confidencial.

### SECCION 4: Primeros Auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### *Notas generales*

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirla de la zona de peligro. Mantenerla atemperada, tranquila y cubierta. Quitarle inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de cúbito lateral y no administrar nada vía oral.

##### En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. En caso de irritación de las vías respiratorias, consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

##### En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua y jabón

##### En caso de contacto con los ojos

Quitar los lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

##### En caso de ingestión

Enjuagar la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos narcóticos

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

Síntomas: Ninguna reacción importante del cuerpo humano es conocida.

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

**SECCION 5: Medidas de lucha contra incendios**

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Anhidrido Carbónico (CO<sub>2</sub>), polvo químico seco, espuma química y agua. Se puede usar spray de agua aplicada con boquilla para espuma, para enfriar las superficies expuestas y proteger al personal. Enfriar los embalajes expuesto a las llamas con spray de agua. La combustión puede producir vapores nocivos. Usar equipo de respiración con máscara completa y presión positiva.

Medios de extinción NO apropiados:

Chorro directo de agua sobre el producto en llamas puede no ser eficaz por provocar la diseminación del material y el esparcimiento de las llamas.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor inflamable. Los vapores de disolventes son más pesados que el aire y se pueden extender por el suelo. Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Otros datos

Separar el recipiente de la zona de peligro y refrigerarlo con agua. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.

**SECCION 6: Medidas en caso de derrame accidental.**

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro. No toque o camine sobre material derramado, evite respirar vapores.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a gases, equipar al personal de emergencia con los medios de protección adecuados.

Si el producto alcanza los desagües o las cañerías públicas de agua notificar a las autoridades.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

### 6.3 Métodos y material de contención y limpieza

Consejos sobre la manera de contener un vertido:

Cierre los desagües.

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo: arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, aserrín)

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

### 6.4 Referencias a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

Equipo de protección personal: véase sección 8.

Materiales incompatibles: véase sección 10.

Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

## SECCION 7 : Manipulación y Almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección: Use equipo protector adecuado

Deberá prohibirse comer, beber y/o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto.

Evite respirar vapor o neblina. Evitar su liberación al medio ambiente. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración adecuado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Conservar en su envase original o en uno alternativo aprobado, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosivos. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Observar las indicaciones de la etiqueta.

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general:

Lavar las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

Atención a otras indicaciones

Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Temperatura de almacenaje recomendada indicada en la etiqueta del producto: 10-25 °C

### 7.3 Usos específicos finales

Consulte los lineamientos técnicos para el uso de esta sustancia

## SECCION 8: Controles de exposición y protección individual

### 8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)

Nombre del agente	Nº Cas	VLA-ED (ppm)	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	VLA-EC (ppm)	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )
Acetato de N-Propilo	Nº Cas 109-60-4	200	840	250	1060
Metil Etil Cetona	Nº Cas 78 – 93 –3	200	590	200	590

#### Anotación:

VLA-EC valor límite ambiental-exposición de corta duración (nivel de exposición de corta duración): valor límite a partir del cual no debe producirse ninguna exposición y que hace referencia a un período de 15 minutos, salvo que se disponga lo contrario.

VLA-ED valor límite ambiental-exposición diaria (límite de exposición de larga duración): tiempo medido o calculado en relación con un período de referencia de una media ponderada en el tiempo de 8 horas.

DNEL pertinentes de los componentes de la mezcla

DNEL: Derived No EffectLevel (Nivel sin efecto derivado)

Nombre de la sustancia	parámetro	Niveles umbrales	Objetivo de protección, vía de exposición	Utilizado en	Tiempo de exposición
Acetato de N-Propilo	DNEL	420 mg/m <sup>3</sup>	Humana, por inhalación	Trabajador (industrial)	Crónico – efectos sistémicos
Di-acetona alcohol	DNEL	9,4 mg/kg	Humana, cutánea	Trabajador (industrial)	Crónico – efectos sistémicos

### 8.2 Controles de la exposición

#### *Controles técnicos apropiados*

Ventilación general.

#### *Medidas de protección individual (equipo de protección personal)*

*Protección de los ojos/la cara*

*Protección de la piel*

*Protección de las manos*

Utilizar guantes adecuados.

Adecuado es un guante de protección química aprobado según la Norma EN 374. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes de quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionada.

#### *Otras medidas de protección*

Realizar periodos de recuperación para la regeneración de la piel.

Protectores de la piel preventivos (cremas de protección/pomadas) están recomendados. Lavarse las manos a conciencia tras la manipulación.

#### *Protección respiratoria*

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

*Controles de exposición medioambiental*

Utilizar un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

**SECCION 9: Propiedades físicas y químicas**

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	Líquido
Color	De acuerdo al pigmento
Olor	Típico de los solventes utilizados

Otros parámetros de seguridad

pH (valor)	N/A
Punto de fusión/punto de congelación	No existen datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No existen datos disponibles
Punto de inflamación	23°C
Tasa de evaporación	
Inflamabilidad	1 B

Límites de explosividad

Límite inferior de explosividad (LIE)	2,2 % Vol.
Límite superior de explosividad (LSE)	11 % Vol.
Presión de vapor	No existen datos disponibles
Densidad	No existen datos disponibles
Densidad de vapor	No existen datos disponibles
Densidad relativa	No existen datos disponibles
Solubilidad	Parcialmente soluble en agua

Coefficiente de reparto

-n-octanol/agua (log K <sub>OW</sub> )	No existen datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	No existen datos disponibles
Viscosidad	No existen datos disponibles
Propiedades explosivas	Ninguno
Propiedades comburentes	Ninguno

9.2 Otros datos

No existen datos disponibles

**SECCION 10: Estabilidad y reactividad**

10.1 Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". La mezcla contiene sustancias reactivas. Riesgo de ignición

En caso de calentamiento: Riesgo de ignición.

10.2 Estabilidad química

Véase más abajo: "Condiciones que deben evitarse".

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Indicaciones para prevenir incendio o explosión

Utilizar material eléctrico, de ventilación e iluminación antiexplosiva. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

10.5 Materiales incompatibles

Comburentes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso no se producen reacciones peligrosas.

**SECCION 11: Información Toxicológica**

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

Estimación de la toxicidad aguda (ETA) de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	N° CAS	Especie	Vía de exposición	Parámetro	ETA
Acetato de N-Propilo	109-60-4	rata	oral	DL50	>2000 mg/kg
Acetato de N-Propilo	109-60-4	rata	cutánea aguda	DL50	>2000 mg/kg
Metil etil Cetona	78-93-3	rata	Inhalación: vapores	LD50	7,6mg/l
Metil etil Cetona	78-93-3	rata	ingestión	LD50	3.002 mg/kg
Metil etil Cetona	78-93-3	rata	cutánea	LD50	1.875 mg/kg
Metil etil Cetona	78-93-3	conejo	cutánea	LD50	13.750mg/kg

Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Clasificación según OSHA "HazardCommunication Standard" Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.

Corrosión o irritación cutánea

Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o cutánea.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única

Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida  
 No se clasificará como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

Peligro por aspiración  
 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

## SECCION 12: Información Toxicológica

### 12.1 Toxicidad

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad acuática (aguda) de los componentes de la mezcla				
Nombre de la sustancia	Parámetro	valor	especie	Tiempo de exposición
Acetato de N-Propilo	CE50	>100 mg/l	Daphnia magna	24 hs
Acetato de N-Propilo	CE50	>100 mg/l	Pimephalespromelas	96 hs
Acetato de N-Propilo	CE50	>100 mg/l	Algas	24 hs
Metil Etil Cetona	CL50	>100 mg/l	peces	96 hs
Metil Etil Cetona	CE50	>1.000 mg/l	Invertebrados acuáticos	48 hs
Metil Etil Cetona	CE r50	>1.000 mg/l	Plantas acuáticas	72 hs
Metil Etil Cetona	CNOE	1.000 mg/l	Plantas acuáticas	72 hs
Metil Etil Cetona		825 mg/l	Microorganismos	16 hs

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Procesos de degradación de los componentes de la mezcla				
Nombre de la sustancia	N° CAS	Proceso	Velocidad de degradación	Tiempo
Acetato de N-Propilo	109-60-4	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Metil Etil Cetona	78-93-3	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos

### 12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos

### 12.6 Otros efectos adversos

La descarga en el medio ambiente debe ser evitada

## SECCION 13: Consideraciones relativas a la eliminación.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar el producto y su recipiente como residuos peligrosos. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional o internacional.

**Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales**

No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

**Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes**

Eliminar el producto y su recipiente como residuos peligrosos

**Disposiciones sobre prevención de residuos**

Embalajes no contaminados pueden volver a utilizarse

*Observaciones*



Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

**SECCION 14: Información relativa al transporte**

14.1 Número ONU:	1210
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas Nombre técnico (componentes peligrosos)	Líquido Inflamable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	3 (Líquidos inflamables)
14.4 Grupo de embalaje	II (materia medianamente peligrosa)
14.5 Peligros para el medio ambiente	Peligroso para el medio ambiente acuático
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No hay información adicional



Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas:

Transporte por carretera:



Número de ONU	1210
Designación oficial	Líquido inflamable
Designaciones indicadas en la declaración del expedidor	UN 1210, líquido inflamable, 3, II, peligro para el medio ambiente
Clase	3
Grupo de embalaje	II
Etiqueta(s) de peligro	Pez y árbol  
Peligros para el medio ambiente	SI (peligroso para el medio ambiente acuático)

Transporte aéreo:

Número de ONU	1210
Designación oficial	Líquido inflamable
Designaciones indicadas en la declaración del	UN 1210, líquido inflamable, 3, II, peligro para el medio

expedidor	ambiente
Clase	3
Grupo de embalaje	II
Etiqueta(s) de peligro	Pez y árbol  
Peligros para el medio ambiente	SI (peligroso para el medio ambiente acuático)

Transporte marítimo:

Número de índice	1210
Designación oficial	Líquido inflamable
Designaciones indicadas en la declaración del expedidor	UN 1263, líquido inflamable, 3, II, peligro para el medio ambiente
Clase	3
Grupo de embalaje	II
Etiqueta(s) de peligro	Pez y árbol  
Peligros para el medio ambiente	SI (peligroso para el medio ambiente acuático)

**SECCION 15: Información reglamentaria**

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

- Anexo XIV- Lista de sustancias sujetas a autorización- Sustancias altamente preocupantes:  
Ninguno de los componentes está listado.

-Anexo XVII – Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos: No aplicable.

**SECCION 16: Otra información**

ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS	
SGA	Sistema Globalmente Armonizado
Clasificación (67/548/CEE O 1999/45/CEE)	Directiva del Parlamento Europeo y del consejo de la Unión Europea
Clasificación según OSHA	Administración de Seguridad y Salud ocupacional de los EE.UU
DNEL	Derived No Effect Level (Nivel sin efecto derivado)
Nº CAS	Número de identificación química particular de cada producto
Lista de frases R (referencia sección 2)	R11: Fácilmente inflamable R41: Riesgo de lesiones oculares graves
Lista de frases H (referencia sección 3)	H225: líquido y vapores muy inflamables H305 Nocivo en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias H315: corrosión o irritación cutánea. H319: provoca irritación en los ojos STOT SE 3/H335: toxicidad específica en determinados órganos- exposición única (irritación de las vías respiratorias) STOT SE 3/ H336: toxicidad específica en determinados órganos – exposición única (efectos narcóticos, somnolencia H401: peligroso para el medio ambiente acuático-peligro agudo H410: peligroso para el medio ambiente acuático-peligro crónico

mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
PBT	Persistente, bioacumulable, tóxico
PNEC	Concentración de la sustancia por debajo de la cual no se esperan efectos negativos en el comportamiento medio ambiental
Valores límites de exposición profesional	VLA: Valor límite ambiental VLA-EC: Valor límite ambiental-exposición de corta duración VLA-ED: Valor límite ambiental-exposición diaria

#### Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.

El propósito de esta información es ayudar al usuario a controlar los riesgos de manipulación; no debe tomarse como garantía o especificación de la calidad del producto.

El usuario es responsable de asegurarse de que se tomen las precauciones apropiadas y de asegurarse de que los datos sean apropiados y suficientes para el propósito buscado por el producto.

