



# US MEX NUTRITION TECHNOLOGIES SA DE CV

Prol. Pino Suárez S/N, San Gaspar de las Flores, Tonalá, Jalisco, México, C.P. 45400  
www.nutritec.org Tel. (33)3607-2430 FAX (33) 3607-3577

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### FIJAFLOOR® 8 / FIJAFLOOR® 6-1

Fecha de Elaboración: Jun 21

Próxima Actualización: Jun 23

#### SECCIÓN I - Identificación Del Producto.

Nombre del producto: **Fertilizante Orgánico Líquido.**

Nombre comercial: **FIJAFLOOR® 8 / FIJAFLOOR® 6-1.**

Uso y recomendaciones: Los productos son fertilizantes foliares para inducción de floración, amarre y calidad de frutos, específicos para corregir la deficiencia de Calcio y, en el caso de **FIJAFLOOR® 6-1**, el nivel Calcio y Boro; elementos necesarios para un buen crecimiento de la planta.

Agite perfectamente el envase antes de usar el producto, abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad indicada de **FIJAFLOOR®**; mezcle en una cubeta la cantidad de producto a utilizar con agua limpia, agite, posteriormente agregue al tanque de aplicación o mochila de aspersión y agite nuevamente.

Datos del fabricante: **APELSA GUADALAJARA SA DE CV**

Pról. Pino Suarez S/N, San Gaspar de las Flores, Tonalá Jalisco, México 45400 Tel: 01 (33) 36-07-24-30 Teléfono en caso de emergencia: Tel: 01 (33) 36-07-24-30

#### SECCIÓN II – Identificación De Peligros.

Clasificación según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA; GHS):

**NO CLASIFICADO COMO PELIGROSO**

Elementos de las etiquetas: (SGA; GHS)

**SIN SÍMBOLO**

Palabra de advertencia:

**NO APLICA**

Indicación de peligro: Frases H.

**NO APLICA**

Consejos Prudenciales: Frases P.

**NO APLICA**

Otros peligros que contribuyen a la clasificación: **NO APLICA**

#### SECCIÓN III – Composición.

Identificación química: Orgánica líquida.

Composición:

Producto	Calcio (Ca)	Boro (B)	Número de CAS
FIJAFLOOR® 8	8%	0%	NA
FIJAFLOOR® 6-1	6%	1%	NA

#### SECCIÓN IV – Primeros Auxilios.

Descripción:



# US MEX NUTRITION TECHNOLOGIES SA DE CV

Prol. Pino Suárez S/N, San Gaspar de las Flores, Tonalá, Jalisco, México, C.P. 45400  
www.nutritec.org Tel. (33)3607-2430 FAX (33) 3607-3577

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### FIJAFLO® 8 / FIJAFLO® 6-1

**En caso de sobre exposición.** Retire a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele de ropa; manténgala bien abrigada y en reposo.

**En caso de inhalación.** Retire al individuo hacia un lugar fresco y ventilado.

**En caso de contacto en los ojos.** Lavar con abundante agua limpia por al menos 15 minutos.

**En caso de ingestión accidental.** Enjuague bien la boca sin deglutir.

**En caso de contacto con la piel.** Lávese con abundante agua limpia y jabón neutro.

#### Síntomas:

Irritación en la piel y/o ojos, náuseas, mareos y vómitos.

#### En caso de seguir con los síntomas:

Consulte con un médico, muéstrele la etiqueta y/o la HDS.

#### SECCIÓN V – Medidas Contra Incendio.

##### Medios de Extinción Apropriados:

Utilizar el extintor adecuado para el fuego circulante o agua.

##### Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

No apto, producto no inflamable.

##### Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio:

No se requiere precauciones especiales, tome las precauciones habituales.

#### SECCIÓN VI – Medidas En Caso De Derrame Accidental O Fuga Accidental.

##### Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

Evita el contacto físico con el producto sin tener tu EPP adecuado (respirador industrial, guantes de látex y botas de seguridad) para mitigar el derrame o fuga. Dar aviso al encargado de la empresa, de producción o de seguridad del derrame o fuga presentada.

##### Precaución relativa al medio ambiente:

Durante el manejo del producto:

- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a las disposiciones establecidas en su localidad.
- No tire los envases o empaques vacíos del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el remanente del producto o agua de lavado del equipo de aplicación, en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el remanente del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el agua de lavado del equipo de aplicación, en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- Respete las dosis y época de aplicación del producto.

##### Método y materiales para la contención y limpieza de derrame o fugas:

En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y barra o aspire el material derramado, sin levantar polvo, vaciarlo en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final, respete normas ambientales federales, estatales y municipales vigentes a su localidad.

#### SECCIÓN VII – Manejo Y Almacenamiento.

##### Precaución que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:

- Debe tenerse en cuenta a Reglamentación aplicable, verifique que el producto este bien cerrado, asegúrese de que las tarimas sobre las cuales se estiba no tengan clavos o astillas que puedan dañar el





# US MEX NUTRITION TECHNOLOGIES SA DE CV

Prol. Pino Suárez S/N, San Gaspar de las Flores, Tonalá, Jalisco, México, C.P. 45400  
www.nutritec.org Tel. (33)3607-2430 FAX (33) 3607-3577

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### FIJAFLO® 8 / FIJAFLO® 6-1

empaque, no coma, beba o fume cuando esté utilizando el producto. No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios o ropa, manténgase fuera del alcance de los niños. Lávese las manos después de utilizar el producto, no se ingiera y evite el contacto con ojos y piel. No lave su ropa de trabajo con la ropa doméstica.

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

- Conservar el producto en recipientes bien cerrados, protegidos de la luz y en un local bien ventilado.

#### SECCIÓN VIII – Controles De Exposición / Protección Personal.

##### Parámetro de control:

Se sugiere hacer aplicaciones temprano en la mañana o por las tardes para evitar altas temperaturas mayores a 35°C.

Tanto el calcio como el boro son elementos nutricionales NO móviles en la planta. Un continuo flujo es necesario en las etapas de crecimiento, desde su germinación hasta su madurez. **FIJAFLO®** puede aplicarse a todo aquel cultivo que tenga una deficiencia o que sea afín al Calcio.

Se sugiere consultar a su asesor agrícola en caso de que requiera una recomendación más detallada según cultivo, tipo de suelo y rendimiento esperado.

##### Controles técnicos apropiados:

Se recomienda tener una regadera y lava ojos de seguridad, cerca del área de trabajo.

##### Equipo de Protección Personal Recomendado:

- Ropa contra sustancias químicas, calzado contra impacto, gafas de protección, casco contra impactos, respirador industrial contra partículas y guantes contra sustancias químicas.

#### SECCIÓN IX – Propiedades Físicas y Químicas

1. Apariencia:	Color Café	2. Olor:	Miel
3. Umbral de olor:	NA	4. pH:	4.0
5. Punto de fusión/congelación:	NA	6. Punto inicial e intervalo de ebullición:	NA
7. Punto de inflamación:	Desconocido	8. Velocidad de evaporación:	NA
9. Inflamabilidad:	Desconocido	10. Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:	NA
11. Presión de vapor:	NA	12. Densidad de vapor:	NA
13. Densidad relativa:	1.05 – 1.06 g/cm <sup>3</sup>	14. Solubilidad(es):	En agua
15. Coeficiente de partición n-octanol/agua:	NA	16. Temperatura de ignición espontánea:	NA
17. Temperatura de descomposición:	>70 °C	18. Viscosidad:	Desconocido



# US MEX NUTRITION TECHNOLOGIES SA DE CV

Prol. Pino Suárez S/N, San Gaspar de las Flores, Tonalá, Jalisco, México, C.P. 45400  
www.nutritec.org Tel. (33)3607-2430 FAX (33) 3607-3577

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### FIJAFLO® 8 / FIJAFLO® 6-1

19. Peso molecular:	Desconocido	20. Otros datos relevantes:	
---------------------	-------------	-----------------------------	--

#### SECCIÓN X – Estabilidad Y Reactividad.

Reactividad: No se esperan reacciones peligrosas cuando es manipulado y almacenado de acuerdo con lo indicado.

Estabilidad Química: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y temperatura.

Posibilidad de reacción peligrosa: Ninguna identificada.

Condiciones que deberá evitarse: Ninguna identificada.

Materiales incompatibles: No deben mezclarse con pesticidas, fertilizantes ni otros productos. Productos de descomposición peligrosa: desconocido.

#### SECCIÓN XI – Información Toxicológica

No aplicable, producto no tóxico. El calcio y boro forman parte de todo ser vivo.

#### SECCIÓN XII – Información Ecotoxicológica.

No aplicable, producto no tóxico. El calcio y boro forman parte de todo ser vivo.

#### SECCIÓN XIII – Información Relativa A La Eliminación Del Producto.

Consideraciones para su desecho:

De acuerdo con las normas ambientales federales, estatales y municipales vigentes a su localidad.

#### SECCIÓN XIV – Información Sobre Trasportación.

Traspórtese: En vehículos autorizados por la SCT.

Número ONU: Mercancía no peligrosa para su transporte.

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Mercancía no peligrosa para su transporte.

Clase(s) de peligros en el transporte: Mercancía no peligrosa para su transporte.

Grupo de embalaje/envasado: Mercancía no peligrosa para su transporte.

Precauciones particulares para los usuarios: Mercancía no peligrosa para su transporte.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ: Mercancía no peligrosa para su transporte.

#### SECCIÓN XV – Información Reglamentaria.

Reglamentos, legislación y normas en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para sustancias o mezclas químicas.

#### SECCIÓN XVI – Otras Informaciones.

##### Importante:

La información y los datos de este documento han ido recopilados, clasificados y actúan como puntos de apoyo con base en los últimos conocimientos disponibles, así como de los requerimientos legales vigentes sobre la clasificación, envasado, etiquetado, almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación de los productos mencionados.

El comprador asume todos los riesgos de uso, almacenamiento y manipulación del producto en el cumplimiento de las leyes y regulaciones locales, estatales y federales una vez el producto se encuentre bajo tutela del comprador.



# US MEX NUTRITION TECHNOLOGIES SA DE CV

Prol. Pino Suárez S/N, San Gaspar de las Flores, Tonalá, Jalisco, México, C.P. 45400  
www.nutritec.org Tel. (33)3607-2430 FAX (33) 3607-3577

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### FIJAFLO® 8 / FIJAFLO® 6-1

**APELSA GUADALAJARA SA DE CV** elabora esta hoja de seguridad conforme a la Normal Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015.