

Sección 1: Información del Producto y de la Empresa

Nombre(s) del Producto: QUICK-6™
Uso General: Fertilizante Líquido para Plantas.
Fabricante: Biofeed Solutions. 7655 N 69th Ave, Glendale, AZ 85303
O: 623-930-7510 F: 623-930-8598
Contacto de Emergencia: 623-930-7510

Sección 2: Identificación de Peligros

Clasificación: Peligros Físicos: No clasificado.
Peligros para la Salud: No clasificado
Ambiental: No clasificado

Palabra de Señalización: **Advertencia**



Declaraciones de Peligro: Peligros Físicos: No se conocen peligros.
Peligros para la Salud:
H303: Puede ser nocivo si se ingiere.
H316: Provoca irritación cutánea leve.
H320: Provoca irritación ocular.
Peligros Ambientales: No se conocen peligros.

Declaraciones Precautorias: *Prevención:*
P281: Utilizar equipo de protección personal según sea necesario.
Respuesta:
P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con abundante agua.
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua con precaución durante varios minutos. Retire las lentes de contacto si están presentes y es fácil hacerlo - continúe enjuagando.
Almacenamiento:
P401: Almacenar de acuerdo con las instrucciones de la Sección 7.
Eliminación:
P501: Elimine el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.

Otros Peligros No hay información adicional disponible.

Sección 3: Composición/Información sobre los Ingredientes

Sustancia:
El material no cumple con los criterios de una sustancia.

| Mezcla de las sustancias listadas a continuación: | Nº CAS | Nº CE | Rango de Componentes |
|---|-----------|-----------|----------------------|
| Nitrógeno Total: | — | — | 1.0% – 2.0% |
| Hidrolizado de Proteína de Soja | 9015-54-7 | 310-296-6 | 1.0% – 2.0% |
| Hidróxido de Potasio | 1310-58-3 | 215-181-3 | 5.0% – 6.0% |
| Silicato de Potasio (SiO ₂) | 1312-76-1 | 215-199-1 | 6.0% – 7.0% |
| Materia orgánica y otros materiales beneficiosos para las plantas | — | — | 8.0% – 10.0% |

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

- Contacto con los Ojos** Lave los ojos a fondo con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto después de los primeros 1-2 minutos y continúe lavando durante varios minutos adicionales. Si ocurren efectos, consulte a un médico, preferiblemente un oftalmólogo.
- Contacto con la piel** Lave el área expuesta con agua y jabón. Quite la ropa y zapatos contaminados mientras se lava. Busque atención médica si la irritación persiste. Lave la ropa antes de volver a usarla. Deseche los artículos que no se puedan descontaminar, como zapatos, cinturones o correas de reloj.
- Ingestión** No induzca el vómito debido a la posibilidad de aspiración en los pulmones. Beba un cuarto/litro de agua para diluir. Busque consejo médico o atención si se siente mal.
- Inhalación** No aplicable.

Sección 5: Medidas de Lucha Contra Incendios

- Punto de inflamabilidad y Método:** El producto no arde.
- Medios de Extinción:** Use agua pulverizada, químico seco, espuma o CO₂ según sea aplicable para los materiales en combustión. Use una pulverización de agua para enfriar contenedores expuestos al fuego, estructuras y para proteger al personal.
- Equipo de Lucha Contra Incendios:** Los bomberos expuestos deben usar un aparato respiratorio autónomo aprobado por MSHA/NIOSH con máscara de cara completa y equipo de protección completo.
- Peligros de Lucha Contra Incendios:** No Aplicable.

Sección 6: Medidas en Caso de Liberación Accidental

- Precauciones Personales:** Aislar el área de liberación. Ejercer precaución en cuanto a la seguridad del personal y la exposición.
- Precauciones Ambientales:** No se requieren precauciones especiales.
- Métodos de Limpieza :** El producto es biodegradable. Los derrames se pueden lavar con agua.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

- Manejo:** No se requieren precauciones especiales. Lavarse las manos al finalizar el turno o antes de comer o usar el baño.. Usar guantes para evitar el contacto prolongado o repetido.. Utilizar prácticas de higiene adecuadas al manejar el producto, incluyendo cambiar y lavar la ropa de trabajo después de su uso..
- Almacenamiento:** Mantener los productos en su envase original y etiquetado. Almacenar a 50 – 95 °F / 10 – 35 °C. No almacenar bajo la luz directa del sol. El producto puede degradarse si se mantiene a temperaturas superiores a 195 °F / 90 °C. No transferir a contenedores de alimentos o bebidas.

Sección 8: Control de Exposición y Protección Personal

- Control de Exposición** **Límite de Exposición Permissible de OSHA:** No establecido.
ACGIH TLV-TWA: No establecido.
- Controles de Ingeniería:** Normalmente no requeridos.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

- Respirador:** No requerido.
- Ojos:** Usar gafas de seguridad como medida de protección al trabajar con el material; usar protector facial si es probable que haya salpicaduras.
- Guantes:** Usar guantes para evitar el contacto con la piel durante períodos prolongados.
- Ropa:** Usar ropa protectora para evitar el contacto con la piel.

Sección 9: Propiedades Físicas y Químicas

| | |
|--|-----------------------|
| Apariencia/Estado Físico: | Líquido marrón |
| Inflamabilidad Superior/Inferior: | No Aplicable |
| Olor: | Amoníaco Suave |
| Presión de Vapor: | No Determinado |
| Umbral de Olor: | No Determinado |
| Densidad de Vapor (Aire=1): | No Determinado |
| pH: | rango de pH 7.2 – 8.2 |
| Densidad Relativa: | 9.4 libras por galón |
| Punto de Fusión/Congelación: | 19°F / -7°C |
| Solubilidad: | Soluble en agua |
| Punto de Ebullición Inicial: | 220°F / 105°C |
| Rango de Ebullición: | No Aplicable |
| Punto de Inflamación: | No Aplicable |
| Tasa de Evaporación: | No Determinado |
| Inflamabilidad (sólido, gas): | No Aplicable |
| Coeficiente de Partición (n-octanol/agua): | No Determinado |
| Temperatura de Autoignición: | No Aplicable |
| Temperatura de Descomposición: | No Determinado |
| Viscosidad (cSt , 40° C): | No Determinado |

Sección 10: Estabilidad y Reactividad

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Estabilidad Química: | Estable |
| Otros: | |
| Reacciones Peligrosas: | Ninguna conocida |
| Condiciones a Evitar: | Alta temperatura |
| Descomposición Peligrosa: | Ninguna conocida |
| Polimerización Peligrosa: | No ocurrirá |

Sección 11: Información Toxicológica

| | |
|-------------------------------------|---|
| Toxicidad Aguda: | No Clasificado |
| Contacto con los Ojos: | Puede causar enrojecimiento o irritación leve. |
| Contacto con la Piel: | Ninguno |
| Ingestión: | Potencial de malestar si se ingieren más de 0.5 oz/10 ml de concentrado. |
| Inhalación: | No Aplicable |
| Efectos en Órganos Objetivo: | Ninguno conocido |
| Efectos Crónicos: | Cualquier síntoma agudo puede agravarse. Consulte las Secciones 2 y 4 para las acciones recomendadas. |
| Carcinogenicidad: | No Aplicable |

Sección 12: Información Ecológica

| | |
|-------------------------|----------------|
| Ecotoxicidad: | No Aplicable |
| Movilidad: | No Determinada |
| Degradabilidad: | No Determinada |
| Bioacumulación : | No Determinada |



Hoja de Datos de Seguridad

QUICK-6™

Número: SDS-033

Revisión: 8

Sección 13: Consideraciones de Eliminación

Triple enjuague cuando esté vacío para reciclar.

Siempre deseche el contenedor de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y/o federales.

Los contenedores vacíos pueden contener residuos.

Sección 14: Información de Transporte

DOT: No regulado por el U.S. DOT como material peligroso.

Número UN: No aplicable

Nombre de envío adecuado de la UN: No aplicable

Clase(s) de peligro de transporte: No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable

Peligros ambientales: No aplicable

Precauciones especiales para el usuario: No aplicable

IATA: No es mercancía peligrosa

IMDG: No es mercancía peligrosa

Sección 15: Información Regulatoria

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes de este producto están listados en TSCA.

Información del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondo:

Categorías de Peligro SARA 311/312 (40 CFR 370):

Peligro Agudo: Ninguno
Ninguno

Peligro a la Salud Crónico: Ninguno

Peligro de Incendio:

Peligro de Liberación Súbita: Ninguno

Peligro Reactivo: Ninguno

SARA 313: Este producto no contiene ningún material que esté sujeto a los niveles de reporte establecidos por el Título III de SARA, Sección 313.

Regulaciones Estatales:

Proposición 65 de California: Este producto no contiene ningún químico conocido por el Estado de California por causar cáncer o defectos de nacimiento u otro daño reproductivo.

No sujeto a *Derecho a Saber* legislación en los siguientes estados: Massachusetts, New Jersey, Pennsylvania

Regulaciones Internacionales:

Ley Canadiense de Protección Ambiental: Todos los componentes de este producto están incluidos en la Lista de Sustancias Domésticas de Canadá (DSL).

Sección 16: Otra Información

Departamento que Emite la FDS Salud y Seguridad

Condición de Venta:

La información aquí contenida se cree precisa y confiable. El comprador y usuario asumen toda la responsabilidad del uso de este material. Siga cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta. El momento, método de aplicación, clima, condiciones de la planta, cultivo o césped y otros factores están fuera del control del vendedor.