

# GLINOMYL

## FICHA TECNICA GLIFOSATO 356G/L SL

### 1 DESCRIPCIÓN

El material consistirá en una solución de GLINOMYL que cumpla con los requisitos de la especificación 284 / TC de la FAO (febrero de 2016) en forma de sal de potasio, disuelta en agua, junto con los formulantes necesarios. Estará en forma de un líquido claro y transparente, libre de materia en suspensión y sedimentos, para ser aplicado como una solución verdadera de la sal de glifosato en agua.

### 2 INGREDIENTE ACTIVO

#### 2.1 Pruebas de identidad (284/TC/(M)/2, CIPAC 1C, p.2132, 1985)

El ingrediente activo deberá cumplir con una prueba de identidad y, cuando la identidad permanezca en duda, deberá cumplir con al menos una prueba adicional.

#### 2.2 Glifosato (AOAC 983.10, 1990)

#### Contenido declarado

356g/L

#### Tolerancia permitida

± 17.5 g/L

### 3. IMPUREZAS

#### 3.1 Formaldehído

Máximo 0.04% del contenido de ácido de glifosato encontrado en 2.

#### 3.2 N-Nitrosoglyphosate

Máximo 1 mg/kg

# GLINOMYL

## 4 PROPIEDADES FÍSICAS

### 4.1 Espuma persistente (MT 47.2)

Máximo 25 ml después de 1 minuto.

### 4.2 Estabilidad de la solución (MT 41.1)

5 Después de la prueba de estabilidad a 54 ° C, el producto, después de la dilución con CIPAC Standard Water D y reposar durante 18 h. a 30 ± 2 oC, debe dar una solución clara u opalescente, libre de más que un rastro de sedimento o, las partículas producidas deben pasar a través de un tamiz de prueba de 45 µm.

## 6 ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO

### 5.1 Estabilidad a 0°C (MT 39.3)

Después del almacenamiento a 0 ± 2 ° C durante 7 días, el volumen de sólido y / o líquido que se separa no debe ser superior a 0,3 ml.

### 5.2 Estabilidad a temperatura elevada (MT 46.3)

Después de un almacenamiento a 54 ± 2oC durante 14 días, el contenido promedio de glifosato determinado no debe ser inferior al 95% en relación con el contenido determinado encontrado antes del almacenamiento y el producto debe seguir cumpliendo con 4.2.