

1.- Identificación del preparado y la empresa

Identificación del preparado:	Quimipack
Usos del preparado:	Producto biológico.
Identificación de la empresa:	QUIMICAS DEL TURIA, SL. CIF. B- 46 453 692 Polígono Industrias de Cheste. Vial 4. Parcela 8. 46380 Cheste-(Valencia). Tel. 962.514.033

2.- Composición / Información de los componentes

Cultivos bacterianos y nutritivos.

3.- Identificación de peligros



Peligros para la salud:	Ninguno en condiciones normales de uso.
Peligros para el medio Ambiente:	Ninguno en condiciones normales de uso.
Peligros físico-químicos:	Ninguno en condiciones normales de uso.
Riesgos específicos:	Clase de riesgo I. Proposición de la EFB.

4.- Primeros auxilios

En caso de ingestión:	Beber agua o leche para disolver, provocar el vómito solamente en caso de prescripción médica. Contactar con un médico.
En caso de contacto con la piel:	Lavarse las manos con agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos:	Enjuagar abundantemente con agua clara durante 15 minutos mínimo.
En caso de inhalación:	Si la misma causa irritación, salir al aire libre.
Contraindicaciones:	No provocar el vómito ni realizar lavado gástrico.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:	En caso de incendio, no se necesitan ningún medio de extinción específico.
Peligros especiales en caso de incendio:	Pueden llegar a formarse humos y monóxido de carbono y bajo ciertas condiciones de fuego no debe excluirse la aparición de trazas de otros gases tóxicos. En caso de incendio se debe utilizar equipo de respiración autónoma. Retirar los recipientes del fuego en caso de que sea posible, si no es posible rociarlos con agua para evitar el sobrecalentamiento.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales:	Evacuar al personal de la zona. Evitar el contacto físico directo con el producto. Emplear equipo de protección, ponerse una máscara de protección antipolvo durante la limpieza.
Precauciones para el medio ambiente:	No es peligroso para el medio ambiente. El producto es biodegradable. Se puede echar por el desagüe tras dilución.
Métodos de limpieza/recogida:	Se puede echar por el desagüe tras dilución.

7.- Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento: Evitar la formación de polvo, demasiado calientes, húmedos o muy fríos.
El contacto con ácidos o bases fuertes puede inhibir los cultivos bacterianos. Lo mismo sucede con los agentes muy oxidantes.
No es aconsejable embalarlo en envases metálicos (aleaciones de metales ligeros).

8.- Límites de exposición y medidas de protección personal

Valores límite de exposición:	No especificados	
Controles de la exposición:	Protección de las manos:	Llevar guantes.
	Protección de los ojos:	Llevar gafas de seguridad.
	Protección de la piel:	Llevar vestidos con mangas largas.
	Protección respiratoria:	No es necesaria para el uso normal. En caso de levantarse polvo, llevar una máscara de protección.

Observar en todo momento las medidas generales de protección e higiene, cambiarse la ropa manchada, lávense las manos después de manipular la sustancia, observar las precauciones habituales en el manejo de los productos químicos.
Todo el equipo de protección personal debe cumplir con las normas de la CEE (CE) apropiadas y debe ser mantenido de manera que se asegure su uso apropiado y continuado.

9.- Propiedades físicas y químicas

Aspecto:	Polvo
Color:	Blanco
Olor:	Levadura
<i>Datos significativos para la seguridad.</i>	
Temp. De Ebullición (°C):	---
Punto de inflamación:	---
Inflamabilidad:	---
Propiedades explosivas:	---
Propiedades comburentes:	---
Presión de vapor:	---
Masa voluminosa:	Aproximadamente 0.7-0.8 cm ³
Solubilidad:	Parcialmente soluble en el agua.
Coefficiente de reparto:	---
Viscosidad:	---
Densidad de vapor:	---
Velocidad de evaporación:	---
pH (solución 1% vol/vol):	6.5 – 8.5

10.- Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse: Producto estable en condiciones normales. Evitar temperaturas > 45°C.
Materiales que deben evitarse: Evitar ácidos fuertes y agentes muy oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos: No aplicable.

No mezclar con otros productos químicos.

11.- Informaciones toxicológicas

Ingestión: Los microorganismos reaccionan con los antibióticos habituales. La ingestión en pequeñas cantidades no es peligrosa, a pesar de ello, pueden producirse irritaciones en boca, laringe y estómago.
Contacto con la piel: Existe riesgo de irritación en caso de contacto prolongado. Las bacterias no son patógenas. En las pieles sensibles pueden desarrollarse manchas rojas, especialmente en personas propicias a reacciones alérgicas.

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

Contacto con los ojos: El producto puede causar irritación en los ojos y también infecciones en caso de contacto con heridas abiertas.

12.- Informaciones ecológicas

Efectos sobre el medio ambiente: Puede ser vertido en todas las alcantarillas. No presenta peligro para el medio ambiente, por el contrario ayuda a la reducción de las grasas en las alcantarillas y sistemas de depuración.

Persistencia y degradabilidad: Producto biodegradable en más del 98%.

13.- Eliminación de residuos

Eliminación del producto: No aplicable

14.- Información relativa al transporte

No considerado como peligroso para el transporte terrestre (ADR), marítimo (IMDG) ni aéreo (IATA/OACI).

15.- Disposiciones de carácter legal

Etiquetado según Real Decreto 255/2003 de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.



Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que la solicite.

No ingerir
Restringido a usos profesionales
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf. 915 620 420

16.- Otras informaciones

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.
Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.