

RICEGUARD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARACIÓN Y DE LA EMPRESA

BISPYRIBAC-SODIUM 400G/L SC

NOMBRE DEL PROVEEDOR	:	Shandong Rainbow International Co., Ltd.
DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR	:	6to piso, Centro Gaoxinjishuchuangye, Shunhua Road 750 #, Jinan, Shandong 250101, China
TELÉFONO DEL PROVEEDOR:	:	+ 86-531-88875230, 88875231
FAX DEL PROVEEDOR	:	+ 86-531-88875232, 88875224
NOMBRE QUÍMICO	:	Sodium 2, 6-bis (4, 6-dimethoxypyrimidin-2- yloxy)benzoate
NÚMERO DEL CASA	:	1910-42-
FÓRMULA MOLECULAR	:	C ₁₉ H ₁₇ N ₄ NaO ₈
FAMILIA QUÍMICA	:	Pyrimidinyl carboxy compound
PESO MOLECULAR	:	452.36
USO	:	Herbicida

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

BISPYRIBAC-SODIUM	:	400G/L
otros ingredientes	:	hasta 1L

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- Puede ser dañino si se ingiere.
- Nocivo por inhalación.
- Dañino en contacto con la piel.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- Quitar la ropa contaminada, la ropa interior y los zapatos inmediatamente.

Si ocurren dificultades:

- Obtenga atención médica.
- Muestre el envase, la etiqueta y la hoja de datos de seguridad al médico.

En caso de Inhalación:

- Retirar al individuo al aire fresco y mantener a la persona en calma.



HOJA DE SEGURIDAD



- Ayudar en la respiración si es necesario.
- Mantenga la calma del paciente, saque al aire libre, busque atención médica.

En caso de contacto con la piel:

- Enjuagar la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos.
- Lávese bien con agua y jabón.
- Si se desarrolla irritación,
- busque atención médica.

En caso de contacto con los ojos:

- Lavar inmediatamente los ojos afectados durante al menos 15 minutos bajo agua corriente con los párpados abiertos, consultar a un oftalmólogo.
- Mantenga los ojos abiertos y enjuague lentamente y con cuidado durante 15 a 20 minutos.
- Retire las lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando.

En caso de ingestión:

- Enjuagar inmediatamente la boca y luego beber abundante agua, buscar atención médica.
- No provocar vómitos ni administrar nada por vía oral si la víctima está inconsciente o tiene convulsiones.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS:

- Espuma, medios de extinción en seco, dióxido de carbono, agua pulverizada.

PELIGROS DURANTE LA LUCHA CONTRA INCENDIOS:

- Monóxido de carbono, dióxido de carbono, ácido clorhídrico, óxidos de nitrógeno.
- Si el producto se calienta por encima de la temperatura de descomposición, se liberarán vapores tóxicos.
- Las sustancias de las sustancias mencionadas pueden liberarse si el producto está implicado en un incendio.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Tomar las medidas de protección apropiadas.
- Área despejada.
- Cierre la fuente de fuga sólo bajo condiciones seguras.



HOJA DE SEGURIDAD



- Extinguir las fuentes de ignición cerca y hacia el viento. Asegurar una ventilación adecuada.
- Use ropa y equipo de protección personal adecuados.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Conservar en el envase original en un lugar fresco, seco y bien ventilado alejado de fuentes de ignición, calor o llama.
- Proteja los recipientes de daños físicos.
- Proteger contra la contaminación.
- Los permisos de autoridad y las regulaciones de almacenamiento deben ser observados.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PROTECCIÓN DE LAS MANOS:

- Los guantes de protección resistentes a los productos químicos, la selección de los guantes de protección deben basarse en la evaluación del usuario de los peligros del lugar de trabajo.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS:

- Gafas de seguridad con pantallas laterales.
- Gafas de seguridad ajustadas.
- Use protector facial si existe peligro de salpicaduras.

PROTECCIÓN DEL CUERPO:

- La protección del cuerpo debe elegirse en función de la actividad y de la posible exposición.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR	:	Blanco
OLOR	:	Inodoro
PH	:	5,0-8,0 (solución al 1%)
DENCIDAD RELATIVA	:	1,1 ± 0,05
PRECION DE VAPOR	:	< 0.01 mPa a 20
COEFICIENTE DE PARTIDAD	:	KowlogP = 1-15 a 20 °C, pH = 6
SOLUBILIDAD EN AGUA	:	75mg / l a 20 °C.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD



HOJA DE SEGURIDAD



ESTABILIDAD	:	Estable
INCOMPATIBILIDAD (Materiales a evitar)	:	No mezclar con materiales ácidos, ya que esto arruinaría el producto
DESCOMPOSICION/SUBPRODUCTOS	:	Puede producir gases como HCl, óxidos de nitrógeno y monóxido de carbono cuando se quema
POLIMERIZACION PELIGROSA	:	No arruinara

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD AGUDA

ORAL LD50 (RAT)	:	Varones: > 5000 mg / Kg, hembras:> 5000 mg / kg
DERMAL LD50 (CONEJO)	:	MAYORES:> 5000 mg / Kg, HEMBRAS:> 5000 mg / kg
INHALACION (RAT)	:	Varones:> 18.6 mg / L, hembras:> 18.6 mg / L
IRRITACION OCULAR (CONEJO)	:	No irritante
IRRITACION DE LA PIEL (CONEJO)	:	No irritante
SENSIBILIZACION DE LA PIEL (RAT)	:	No es un sensibilizador dérmico

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

PELIGROS AMBIENTALES:

Este producto es tóxico para los invertebrados acuáticos. La deriva o la escorrentía pueden afectar negativamente a los invertebrados acuáticos ya las plantas no objetivo. No se aplique directamente al agua, ni a áreas donde haya agua superficial, ni a áreas intercoaciales por debajo de la marca media de las aguas altas. No contamine el agua al deshacerse de las aguas de lavado del equipo. Cuando limpie el equipo, no vierta el agua de lavado en el suelo; rocíe o drene sobre un área grande lejos de pozos y otras fuentes de agua. La mayoría de los casos de contaminación de aguas subterráneas con fenoxi herbicidas como el 2, 4-D se han asociado con sitios de mezcla / carga y eliminación.

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE SUSTANCIAS:

Los residuos de plaguicidas están regulados. Eliminación inadecuada del exceso de pesticida de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, póngase en contacto con la Agencia Estatal de Control de Plaguicidas o Ambiental o con el representante de Residuos Peligrosos para orientación.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Clase	:	Ninguna
--------------	---	---------



HOJA DE SEGURIDAD



Nº ONU	:	Ninguno
Grupo de embalaje	:	Las mercancías se empaquetan según el requisito de empaquetado de mercancías ordinarias

15. OTRA INFORMACIÓN

Los datos dados aquí se basan en el conocimiento y la experiencia actuales. El propósito de esta hoja de datos de seguridad es describir los productos en términos de sus requisitos de seguridad. Los datos no significan ninguna garantía con respecto a las propiedades de los productos.