

## BASF Hoja de datos de seguridad

Fecha de vigencia

19.07.99

pág. 1 de 5

**Sección 1: Identificación del producto y del proveedor**Nombre del producto : **PANTERA PLUS**

Código del producto :

Proveedor : UNIROYAL - Formulado por BASF Chile S.A.  
Fono de emergencia : 203-1723-3670**Fono de Emergencia 800 800 333** BASF Chile S.A.  
Carrascal 3851 - Quinta Normal  
Planta Santiago - Fono (2) 640 7000 - Fax (2) 773 6101  
: Planta Concón - Fono (32) 267500 - Fax (32) 812031**Sección 2: Composición / Ingredientes**Nombre químico : Propanoato de (+)-tetrahydrofuryl  
(R)-2-[4(6-CLOROQUINOXALIN-2-YLOXY)

Formula química :

Sinónimos : Quizalofop-P-Tefuryl

Nº CAS : 6-4 742-94-5

Nº NU : 1255 Clase 3 Div. 3.3

**Sección 3. Identificación de los riesgos**

Marca en etiqueta : Producto inflamable

Clasificación de riesgo : No hay información disponible  
del producto químico**a) Peligro para la salud de las personas**

Efectos de una sobreexposición aguda ( por una vez ) : Mareos e inconsciencia

Inhalación : Irritación a nivel pulmonar

Contacto con la piel : Irritación

Contacto con los ojos : Irritación severa

Ingestión : No hay información disponible

Efectos de una sobreexposición crónica ( largo plazo ) : No determinado

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia

19.07.99

Producto

PANTERA PLUS

pag. 2 de 5

Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto : No hay información disponible

**b ) Peligros para el medio ambiente** : No determinados

**c ) Peligros especiales del producto** : Evitar contacto con oxidantes fuertes

**Sección 4. Medidas de primeros auxilios**

En caso de contacto accidental con el producto , proceder de acuerdo con

Inhalación : Traslado al aire fresco. Administrar oxígeno artificial si es necesario

Contacto con la piel : Lavar con agua y jabón

Contacto con los ojos : Lavar con abundante agua. Consultar a un médico

Ingestión : Llamar inmediatamente un médico. Inducir vómito sólo si el médico lo ordena. No dar nada por la boca a una persona inconsciente.

Notas para el médico tratante : No hay información disponible

**Sección 5: Medidas para la lucha contra el fuego**

Agentes de extinción : Neblina de agua, polvo químico seco

Procedimientos especiales para combatir el fuego : Los necesarios para enfrentar un combustible líquido

Equipos de protección personal para el combate del fuego : Equipos de respiración autónoma

**Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas**

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material : Recoger con material absorbente y guardar en recipientes de PVC, no quemar

Equipo de protección personal atacar la emergencia : Trajes con respiración autónoma

Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente : Evitar su ingreso a cursos de agua

Métodos de limpieza : Material absorbente

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia

19.07.99

Producto

PANTERA PLUS

pág. 3 de 5

Métodos de eliminación de desechos : Incorporarlos al circuito local de materiales válidos

**Sección 7 : Manipulación y almacenamiento**

Recomendaciones técnicas : Almacenar en lugar fresco, seco y en envases bien cerrados

Precauciones a tomar : Guardar lejos de fuentes de calor o de ignición

Recomendaciones sobre manipulación segura, específica : Utilizar todos los elementos de protección personal, de acuerdo a Sección 8

Condiciones de almacenamiento : Lugar con buena ventilación, fresco y seco

Embalajes recomendados y no adecuados : No usar polietileno de baja densidad, cartón

**Sección 8 : Control de exposición / protección especial**

Medidas para reducir la posibilidad de exposición : No hay información disponible

Parámetros para control : No hay información disponible

Límites permisibles ponderados ( LPP ) y absolutos ( LPA ) : No determinado

Protección respiratoria : Máscara con filtro para vapores orgánicos

Guantes de protección : Guantes de nitrilo

Protección de la vista : Antiparras

Otros equipos de protección : Delantal de PVC, botas de goma

Ventilación : Buena

**Sección 9 : Propiedades físicas y químicas**

Estado físico : Líquido

Apariencia y olor : Líquido ámbar viscoso, con olor a solvente

Concentración : 3% IA 97% excipientes

pH (23°C) : No aplicable

Temperatura de descomposición : No aplicable

**BASF Hoja de datos de seguridad**

Fecha de vigencia

19.07.99

Producto

PANTERA PLUS

pág. 4 de 5

Punto de inflamación	:	90.6°C
Temperatura de autoignición	:	No determinado
Propiedades explosivas	:	No presenta
Peligros de fuego o explosión	:	Si
Velocidad de propagación de la llama	:	No determinado
Presión de vapor a 20° C	:	No determinado
Densidad de vapor	:	No determinado
Densidad a 20° C	:	0,91 g/cc
Solubilidad en agua y otros solventes	:	Insoluble en agua Soluble en tolueno

**Sección 10 : Estabilidad y reactividad**

Estabilidad	:	Estable a presión y temperatura ambiente
Condiciones que deben evitarse	:	Cercanía de fuentes de ignición, altas temperaturas
Incompatibilidad ( materiales que deben evitarse )	:	Oxidantes fuertes
Productos peligrosos de la descomposición	:	Ninguno identificado
Productos peligrosos de la combustión	:	No determinado
Polimerización peligrosa	:	No aplicable

**Sección 11 : Información Toxicológica**

Toxicidad aguda	:	No hay información disponible
Toxicidad crónica o de largo plazo	:	No hay información disponible
Efectos locales	:	No hay información disponible
Sensibilización alérgica	:	No hay información disponible

**BASF Hoja de datos de seguridad**

fecha de vigencia

19.07.99

producto

PANTERA PLUS

pág. 5 de 5

**Sección 12 : Información ecológica**

Inestabilidad : No hay información disponible

Persistencia / Degradabilidad : No hay información disponible

Bío-Acumulación : No hay información disponible

Efectos sobre el ambiente : No hay información disponible

**Sección 13 : Consideraciones sobre disposición final**

Método de eliminación del producto en residuos : Conforme a normativa local vigente

Eliminación de envases / embalajes contaminados : Conforme a normativa local vigente

**Sección 14 : Información sobre transporte**

NCh 2190 , marcas aplicables : Material inflamable

Nº NU. : 1255 Clase 3 Div. 3.3.

**Sección 15 : Normas vigentes**

Normas internacionales aplicables : No hay información disponible

Normas nacionales aplicables : No hay información disponible

Marca en etiqueta : Inflamable

**Sección 16 : Otras informaciones**

Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto . Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario .