

RE-HSCC-04	HIDROPROTECCION S.A. HOJA DE SEGURIDAD	
------------	---	---

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: **QUITAGRAFITTI FORTE**

Familia Química: Strippers y Especialidades Químicas

Proveedor: Hidroprotección S.A
Autopista Norte No. 169-25 Of. 205
Bogotá, Colombia
www.hidroproteccion.com

Servicio al cliente: 571-678 4011



2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

- Fluidos Funcionales y Solventes
- Tensoactivos

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

- Inhalación: la alta concentración de vapores puede causa irritación de las vías respiratorias, dolor de cabeza.
- Ingestión: Nocivo por ingestión.
- Contacto con los ojos: alta concentración de vapores causa irritación.
- Contacto con la piel: Puede causar irritación.

4. PRIMEROS AUXILIOS

- Ingestión: Acudir inmediatamente al médico
- Contacto con los ojos: Causa irritación de la cornea. En caso de contacto accidental, lavar con abundante agua fresca por lo menos durante 10 minutos, acudir inmediatamente al médico.
- Contacto con la piel: Lavar con abundante agua, si persiste la irritación acudir al médico.

Distribución: Este documento es de uso general y es modificado por Control de Calidad o ID.
Fecha de actualización: 09/09/15

RE-HSCC-04	HIDROPROTECCION S.A. HOJA DE SEGURIDAD	
------------	---	---

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

- Este producto es inflamable
- Utilice extintor multipropósito, polvo químico, o agua en spray para apagar el fuego.
- Si es posible, recoja el producto que todavía no ha prendido fuego para evitar la propagación del mismo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones individuales: Procurar ventilación suficiente. Llevar ropa de protección adecuada.
- Protección del medio ambiente: en caso de penetración en cursos de agua, suelos o desagües, avisar a las autoridades competentes.
- Método de limpieza: recoger el producto derramado con aspiradora de líquidos o cubrir con material inerte y absorbente (arena seca o tierra)
- Eliminar las fuentes de ignición.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- No almacenar cerca de productos oxidantes fuertes
- Almacenar en su empaque original a temperatura ambiente, bajo techo y en un lugar ventilado, fresco y seco.
- No apilar más de tres garrafas
- Debe transportarse verticalmente en su empaque original sellado y con las precauciones para productos químicos.
- Mantener lejos de la comida y de bebidas de consumo humano o animal.
- Almacenar lejos de fuentes de calor, llama u otra fuente de ignición.
- Proteger el producto de los rayos directos del sol.

8. CONTROL A EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- Manipular y abrir el recipiente con cuidado

Distribución: Este documento es de uso general y es modificado por Control de Calidad o ID.

Fecha de actualización: 09/09/15

RE-HSCC-04	<p align="center">HIDROPROTECCION S.A. HOJA DE SEGURIDAD</p>	
------------	--	---

- No inhalar los vapores, aplicarlo en sitios ventilados.
- Si es posible utilizar gafas de seguridad.
- Si es posible usar ropa de protección, guantes. En caso de Contaminación, quitarse inmediatamente la ropa.
- No fumar, ni comer, ni beber durante su manipulación o en zonas en donde se almacene el producto.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- El empaque puede contener residuos por lo que puede ser peligroso cortar, quemar, someter a fuentes de ignición, calentar entre otros.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Apariencia: Líquido viscoso translúcido.
- Olor: Característico
- pH: Neutro
- Solubilidad: Insoluble en agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas.
- Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.
- Evitar contacto con aluminio, zinc, estaño, cobre y sus aleaciones, ya que bajo condiciones de calor excesivo en combinación con presiones altas puede formar hidrógeno, causando riesgo de explosión.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Para uso industrial únicamente.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No consumir alimentos ni bebidas durante su manipulación
- Ingestión: Nocivo y causa irritación en el tracto digestivo.
- No reutilizar los recipientes para almacenar agua, bebidas o alimentos de consumo humano o animal.

Distribución: Este documento es de uso general y es modificado por Control de Calidad o ID.
Fecha de actualización: 09/09/15

RE-HSCC-04	<p style="text-align: center;">HIDROPROTECCION S.A. HOJA DE SEGURIDAD</p>	
------------	---	---

12. INFORMACIÓN ECOLOGICA

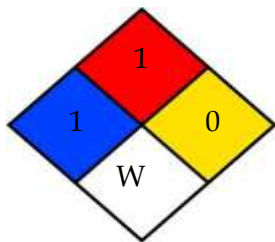
- El producto es contaminante del agua. Puede poner en peligro los organismos acuáticos.
- No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua y terrenos.

13. CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

- Disponer conforme a regulaciones locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Clasificación NFPA 704:



Salud	1
Inflamabilidad	1
Reactividad	0
Riesgo Especial	W

0= insignificante 1= ligero 2= moderada 3= alta 4= extrema
W= No apagar con agua

UN 1993

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

- Códigos R: 10/22/38/41/67
- Códigos S: 2/9/13/20/24/25/26/37/46

Distribución: Este documento es de uso general y es modificado por Control de Calidad o ID.
Fecha de actualización: 09/09/15

RE-HSCC-04	HIDROPROTECCION S.A. HOJA DE SEGURIDAD	
------------	---	---

16. OTRA INFORMACIÓN

- Uso recomendado: Este producto está diseñado para uso profesional o industrial.
- Debe ser utilizado y manipulado solamente por personal idóneo.

LA ANTERIOR INFORMACIÓN CUMPLE CON LAS DIRECTRICES MÁS RECIENTES. CONSULTAR LA FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO PARA SU MANIPULACIÓN Y UTILIZACIÓN.

Cualquier inquietud contactar al Departamento Técnico de **HIDROPROTECCION S.A.**