

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

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: **AQUASIL**

Familia Química: Protectores de superficie

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

Servicio al Cliente: 571-678 40 11



2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

- Siliconas y solventes alifáticos mayor al 85% en concentración.

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

- Contactos con ojos: Alta concentración de vapores causa irritación.
- Contacto con la piel: Causa irritación.
- Inhalación: Alta concentración de vapores causa irritación, dolores de cabeza, puede causar daños a nivel pulmonar.
- Ingestión: Muy toxico por ingestión.

4. PRIMEROS AUXILIOS

- OJOS: Lavar con abundante agua durante por lo menos 10 minutos y acudir inmediatamente al médico.
- PIEL: Lavar con abundante agua y jabona. Quitar la ropa contaminada. Si persiste la irritación acudir al médico.
- INHALACION: Llevar al afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo. Procurar tratamiento médico si es necesario.
- INGESTION: Solicitar atención médica inmediata. No inducir vómito.

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

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

- Utilice extintor multipropósito, polvo químico, o agua en spray para apagar el fuego. Evitar rociar agua sobre los contenedores o envases debido al peligro de derrames.
- Utilice agua en spray para enfriar los contenedores expuestos al fuego y para proteger el personal. Disperse los vapores con agua. Recoja el producto que todavía no ha prendido fuego para evitar la propagación del mismo.
- Puede formar mezclas combustibles a temperaturas superiores al punto de inflamación.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME 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 producto derramado con aspiradora de líquidos o cubrir con material inerte y absorbente (arena seca o tierra).
- Eliminar los campos de ignición.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- 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 agentes oxidantes fuertes.
- Almacenar a más de 1 metro de cualquier otro producto sin importar su naturaleza química. Mantener lejos de alimentos y bebidas de consumo humano o animal.
- Almacenar lejos de fuentes de calor, llama u otra fuente de ignición.
- Proteger el producto de los rayos del sol directo.
- El producto puede acumular carga estática la cual puede causar un incendio por descargas eléctricas.

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

8. CONTROL A EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- Manipular y abrir el recipiente con cuidado.
- No inhalar los vapores, aplicarlo en sitios ventilados. Utilizar tapabocas
- Utilizar gafas de seguridad.
- Utilizar ropa de protección, guantes largos resistentes a solventes. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada.
- No fumar durante su manipulación.
- No consumir alimentos ni bebidas durante su manipulación.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- El empaque puede contener residuos y puede ser peligroso cortar, quemar, someter a puntos de ignición, calentar entre otros. Puede causar explosiones.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Apariencia: ▪ Olor: ▪ Densidad: ▪ pH: ▪ Solubilidad en agua: | <p>Líquido incoloro claro</p> <p>Característico</p> <p>0.8 g/cm³</p> <p>No aplica</p> <p>Insoluble</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- Evitar el contacto con agentes oxidantes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- El producto es contaminante del agua. Puede poner en peligro los

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

Fecha de actualización: 02/09/15

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

organismos acuáticos.

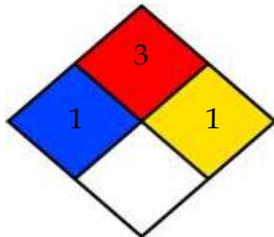
- No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

13. CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

- Disponer conforme a regulaciones locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Clasificación NFPA 704:



| | |
|-----------------|---|
| Salud | 1 |
| Inflamabilidad | 3 |
| Reactividad | 1 |
| Riesgo Especial | |

UN 1993

0= insignificante 1= ligero 2= moderada 3= alta 4= extrema

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

- Códigos R: 2/3/5/7/10/20/21/28/36/37/38/41/42/50
- Códigos S: /4/7/13/15/16/17/18/20/21/23/24/25/26/27/28/29/33/36/37/38/39/40/45/51

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.](#)