



HOJA DE SEGURIDAD

HF-C8

Según 91/155/CEE

HS.150

Edición: 4/11/02

1. IDENTIFICACIÓN EMPRESA Y PRODUCTO

Producto: **HF-C8**
Empresa: **IPAGSA INDUSTRIAL, S.L.**
Calle: St. Jordi, 15 - Apdo. Correos 262
Población: 08191 Rubí (Barcelona)
Teléfono: 93 588 45 00
SERVICIO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA (24 h): 91 562 04 20

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

SUSTANCIA	CONCENTRACIÓN	CLASIFICACIÓN
Metasilicato sódico Nº CAS 10213-79-3	> 10%	C; R34

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligros físicos y químicos:
Este producto es corrosivo.

4. PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: Lavar inmediata y abundantemente con agua protegiendo el ojo ileso. Consultar a un médico.
PIEL: Lavarse inmediatamente con agua.
INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un médico. NO provocar el vómito. Dar a beber agua acidulada (con limón o vinagre).

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Este producto no es inflamable. En caso de incendio, este producto es compatible con todos los medios de extinción. No respirar los humos.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES INDIVIDUALES: Evitar el contacto con la piel y los ojos. Ponerse guantes e indumentaria protectora.
PRECAUCIONES AMBIENTALES: Bloquear el derrame en origen con tierra o arena. Si no existe riesgo. Evitar que alcance cursos de agua. Si ha penetrado en la alcantarilla, cursos de agua, o ha contaminado el suelo o la vegetación, avisar a la autoridad competente.
MÉTODO DE LIMPIEZA: Para pequeñas cantidades, diluir con agua y recoger con trapos o papeles. En caso de derrame de grandes cantidades, lavar con mucha agua, añadiendo eventualmente ácido cítrico diluido. Tener en cuenta el pH. Recoger el producto con una bomba o con un material absorbente adecuado. Consultar con un experto para recuperar o eliminar el material siguiendo la normativa vigente.



HOJA DE SEGURIDAD

HF-C8

Según 91/155/CEE

HS.150

Edición: 4/11/02

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN: Observar las usuales medidas de seguridad para la manipulación de productos químicos. No fumar, comer ni beber durante su manipulación. Evitar en particular el contacto con la piel y los ojos. Lavarse bien las manos después de haber trabajado con el producto.

ALMACENAMIENTO: Evitar prolongadas exposiciones del producto en el aire.

MATERIALES ADECUADOS: Polietileno y polipropileno son los más adecuados.

MATERIALES NO ADECUADOS: Aluminio, zinc, estaño y sus aleaciones.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

MEDIDAS DE PRECAUCIÓN: Respetar las habituales normas de higiene y de seguridad en la industria.

Si se prevé que el uso del producto puede comportar el contacto con manos u ojos, se recomiendan las siguientes protecciones:

PROTECCIÓN MANOS: Guantes resistentes a productos químicos.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: Vestimenta de manga larga.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Gafas protectoras con protección lateral.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	Líquido
COLOR:	Incoloro
PUNTO / INTERVALO DE EBULLICIÓN:	>100 °C
SOLUBILIDAD EN AGUA	Soluble.
pH:	>12,0
DENSIDAD (25 °C):	1,230 g/cm ³

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACCIONES PELIGROSAS: En contacto con aluminio, zinc, estaño y sus aleaciones, reacciona desprendiendo hidrógeno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Producto corrosivo. Es dañino por ingestión.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Utilizar el producto siguiendo las buenas prácticas laborales, evitando su dispersión en el ambiente. Pequeñas cantidades derramadas del producto pueden tratarse neutralizándolas con ácido clorhídrico diluido y lavando abundantemente con agua.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Este producto no se puede verter en el desagüe, canales o cursos de agua natural o cloacas. Seguir las disposiciones nacionales y locales vigentes.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Por carretera: ADR / RID: 8
Grupo emb.: II
Nº id. Peligro: 80
Nº id. Subst.: 1719

Por mar: IMO: 8
Grupo Emb.: II
FEm: 8-06

Por aire: Clase IATA: 8
Grupo emb.: II
Etiqueta riesgo: 8

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolo de peligro: C: Corrosivo



R34: Provoca quemaduras

S24/25: Evitar el contacto con la piel y los ojos.

S26: En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua y consultar a un médico.

S27: Sacarse inmediatamente la indumentaria contaminada.

S28: En caso de contacto con la piel lavarse inmediata y abundantemente con agua.

S37: Usar guantes adecuados.

S39: Úsese protección para los ojos/la cara.

16. OTRAS INFORMACIONES

Esta Hoja de Seguridad se ha elaborado siguiendo las directrices establecidas por la CEE. La Información suministrada corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Su propósito es describir los aspectos relativos a la seguridad del producto, sin representar ninguna garantía de sus propiedades.