



**FICHA DE SEGURIDAD  
( datos de seguridad según 93/112/CEE )**

**HIPOCLOR 1307-2/ASR**

**1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA**

NOMBRE DE PRODUCTO: HIPOCLOR 1307-2/ASR

USO DE LA SUSTANCIA:

FABRICANTE: ASR HONFLEUR S.L.  
Pº de las Torres,67 Int.B  
08191 RUBI-BARCELONA

TELEFONO DE URGENCIAS: SERV.MEDICO DE INFORMACION TOXICOLOGICA:915620420

**2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE COMPONENTES**

IDENTIFICACION QUIMICA: MULTICOMPONENTES.MEZCLA PROD.AROMATICOS Y NATURALES

CAS:

EINECS:

FEMA:

COE:

**3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**

VER INFORMACIONES SOBRE LOS REGLAMENTOS

**4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

CONTACTO CON LOS OJOS: LAVAR CON ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA, POR LO MENOS DURANTE 10 MINUTOS. AVISAR AL MEDICO SI PERSISTEN LOS SINTOMAS.

CONTACTO CON LA PIEL: LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABON. CAMBIAR LA ROPA CONTAMINADA. AVISAR AL MEDICO SI PERSISTEN LOS SINTOMAS.

INGESTION: ENJUAGAR LA BOCA CON AGUA. ACUDIR A UN SERVICIO MEDICO Y MOSTRAR LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.

INHALACION: SACAR DEL LUGAR DEL ACCIDENTE AL AIRE FRESCO Y MANTENER INMOVIL. AVISAR AL MEDICO.

OTROS: CONSIDERAR LAS FRASES DE RIESGO Y SEGURIDAD (SECCION 15).



#### **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

MEDIOS DE EXTINCION RECOMENDADOS: CO2, ESPUMA, POLVO SECO

NO RECOMENDADOS: AGUA A PRESION SOBRE EL MATERIAL INCANDESCENTE.

PROCEDIMIENTOS DE EXTINCION: USENSE LOS NORMALES.

#### **6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

PRECAUCIONES INDIVIDUALES: UTILIZAR EQUIPO DE PRECAUCION INDIVIDUAL.

PRECAUCIONES AMBIENTALES: EN CASO DE DERRAME COPIOSO, AVISESE INMEDIATAMENTE A LOS BOMBEROS. EL PRODUCTO NO DEBE LLEGAR AL ALCANTARILLADO. RECOGER LAS CANTIDADES PEQUEÑAS CON MATERIAL ABSORVENTE DE LIQUIDOS.

METODOS DE LIMPIEZA: RECOJA RAPIDAMENTE EL PRODUCTO DESPUES DE HABERSE PUESTO UNA MASCARA E INSTRUMENTOS PROTECTORES. SI EL PRODUCTO ESTA EN FORMA LIQUIDA IMPIDA QUE PENTRE AL ALCANTARILLADO.

#### **7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**

PRECAUCIONES EN MANIPULACION: APLICAR SEGUN LAS NORMAS DE BUENA FABRICACION E HIGIENE INDUSTRIAL, VENTILACION ADECUADA. RESPETAR LA BUENA HIGIENE PERSONAL.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: ALMACENAR EN AREA SECA, FRESCA Y VENTILADA, LEJOS DE FUENTES DE IGNICION Y PROTEGIDO DE LA LUZ, EN EL ENVASE ORIGINAL HERMETICAMENTE CERRADO. MANTENER AL MINIMO EL CONTACTO CON EL AIRE.

PROTECCION CONTRA EL FUEGO: MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION Y FUEGO.

#### **8. CONTROL DE LA EXPOSICION**

PROTECCION RESPIRATORIA: EVITAR RESPIRAR DIRECTAMENTE SOBRE EL PRODUCTO. APLICAR VENTILACION LOCAL DONDE SEA APROPIADO.

VENTILACION: AIREAR ADECUADAMENTE LOS LOCALES DONDE EL PRODUCTO ES ALMACENADO Y/O MANIPULADO.

PROTECCION DE LA PIEL: EVITAR EL CONTACTO CON LA PIEL. USAR GUANTES RESISTENTES A LOS AGENTES QUIMICOS CUANDO SEA NECESARIO.

PROTECCION DE LOS OJOS: GAFAS PROTECTORAS CONTRA SALPICADURAS.

PRACTICAS DE TRABAJO/HIGIENE: LAVAR LAS MANOS CON JABON Y AGUA DESPUES DE LA MANIPULACION.



## **9. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS**

OLOR :	VERDE-FRESCO-CONIFERO
SABOR :	-----
COLOR :	INCOLORO
ASPECTO :	LIQUIDO
PUNTO DE INFLAMACION :	83 °C
PUNTO DE EBULLICION :	NO DETERMINADO
PUNTO DE FUSION :	NO DETERMINADO
DENSIDAD A 25 °C :	0,9867 (+/- 0,010 )
INDICE DE REFRACCION :	1,4582 (+/- 0,010)
SOLUBILIDAD EN AGUA :	INSOLUBLE
SOLUBILIDAD EN ETANOL DE 96 ° :	SOLUBLE 1:1

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

REACTIVIDAD :	NO PRESENTA REACCIONES SIGNIFICATIVAMENTE PELIGROSAS POR SI MISMO O EN CONTACTO CON EL AGUA. EVITAR EL CONTACTO CON ACIDOS FUERTES, ALCALIS O AGENTES OXIDANTES.
DESCOMPOSICION :	MONOXIDO DE CARBONO Y COMPUESTOS ORGANICOS NO IDENTIFICADOS PUEDEN FORMARSE DURANTE LA COMBUSTION.

## **11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

LD 50 ORAL/RAT (mg/kg.) :	
LD 50 DERMAL/RABBIT ( mg/Kg) :	
OBSERVACIONES :	EN VISTA DE LA IMPOSIBILIDAD DE LA EVALUACION TOXICOLOGICA, ESTA PREPARACION DEBE SER CONSIDERADA Y MANIPULADA COMO SI MANIFESTARA UN PELIGRO PARA LA SALUD Y TRATADA EN CONSECUENCIA CON TODAS LAS PRECAUCIONES POSIBLES.

## **12. INFORMACION ECOLOGICA**

BIODEGRADABILIDAD :	NO DETERMINADA
PRECAUCIONES :	PREVENIR LA CONTAMINACION DEL SUELO Y DE LAS AGUAS SUPERFICIALES Y SUBTERRANEAS.



### **13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION**

ELIMINAR LOS RESIDUOS CONFORME LAS DISPOSICIONES LEGALES LOCALES. NO VERTER LOS RESIDUOS DIRECTAMENTE A LOS DESAGUES NI AL MEDIO AMBIENTE. PARA LA ELIMINACION DE LOS RESIDUOS RECOMENDAMOS LA INCINERACION. NO RECICLAR LOS ENVASES USADOS.

### **14. CLASIFICACION PARA EL TRANSPORTE**

	CLASE	GRUPO EMBALAJE	UN-Nº	IMDG Pag.
CARRETERA (ADR-RID) :	3	III	1993	
AIRE (IATA) :	3	III	1993	
MAR (IMDG) :	3	III	1993	

### **15. INFORMACION SOBRE LOS REGLAMENTOS**

PELIGROS :

SIMBOLOS :

FRASES R : R10-R51/53-R22

FRASES S : S24-S37-S16