

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO

DENOMINACION: **2,6-DICLOROINDOFENOL SAL SODICA**

SECCION 2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

CAS #:620-45-1

FÓRMULA: C₁₂H₆CL₂NNAO₂

N° CEE: 210-640-4

SINONIMOS

2,6-DICHLORO-4-((P-HYDROXYPHENYL) IMINO)-2,5-CYCLOHEXADIEN-1-ONE SODIUM SALT * 2,6-DICHLOROINDOPHENOL, SODIUM SALT * INDOPHENOL, 2,6- DICHLORO-, SODIUM SALT * SODIUM 2,6-DICHLOROINDOPHENOL * SODIUM 2,6-DICHLOROINDOPHENOLATE * SODIUM, (P-((3,5-DICHLORO-4-OXO-2,5- CYCLOHEXADIEN-1-YLIDENE) AMINO) PHENOXYL)- (7CI) *

SECCION 3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

PRECAUCIONES QUE DEBEN INDICARSE EN LA ETIQUETA

PRECAUCION:

EVITAR EL CONTACTO Y LA INHALACION.

SECCION 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE CONTACTO, ENJUAGAR INMEDIATAMENTE LOS OJOS CON ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA DURANTE 15 MINUTOS POR LO MENOS. EN CASO DE CONTACTO, LAVAR INMEDIATAMENTE LA PIEL CON JABON Y ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA. EN CASO DE INHALACION, SACAR AL SUJETO AL AIRE LIBRE. SI NO RESPIRA, ADMINISTRAR RESPIRACION ARTIFICIAL. SI RESPIRA CON DIFICULTAD, ADMINISTRAR OXIGENO. EN CASO DE INGESTION, LAVAR LA BOCA CON AGUA SI EL SUJETO ESTA CONSCIENTE. LLAMAR AL MEDICO. LAVAR LA ROPA CONTAMINADA ANTES DE VOLVERLA A USAR.

SECCION 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCION

AGUA PULVERIZADA.

DIOXIDO DE CARBONO, POLVO QUIMICO SECO O ESPUMA APROPIADA.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

USAR UN APARATO RESPIRATORIO AUTONOMO Y ROPA PROTECTORA PARA EVITAR EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS.

PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIONES EXCEPCIONALES

EMITE HUMOS TOXICOS EN CASO DE INCENDIO.

SECCION 6. MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

USAR UN APARATO RESPIRATORIO AUTONOMO, GAFAS PROTECTORAS CONTRA PRODUCTOS QUIMICOS, BOTAS DE GOMA Y GUANTES DE GOMA FUERTES. BARRER, METER EN UNA BOLSA Y CONSERVAR PARA SU POSTERIOR ELIMINACION. EVITAR EL LEVANTAMIENTO DE POLVO. VENTILAR EL LOCAL Y LAVAR EL LUGAR DONDE SE HAYA DERRAMADO EL PRODUCTO UNA VEZ RETIRADO POR COMPLETO.

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

DEBE DISPONER DE EXTRACCIÓN ADECUADA EN AQUELLOS LUGARES EN LOS QUE SE FORMA POLVO. DISPOSICIONES NORMALES DE PROTECCIÓN PREVENTIVAS DE INCENDIO.

ALMACENAMIENTO

CONSERVAR EL ENVASE HERMÉTICAMENTE CERRADO EN UN LUGAR SECO Y BIEN VENTILADO. CONSERVAR EN UN LUGAR SECO. SENSIBLE A LA HUMEDAD.

SECCION 8. PROCEDIMIENTOS DE CONTROL DE LA EXPOSICION Y PARA PROTECCION DE LAS PERSONAS:

GAFAS PROTECTORAS CONTRA PRODUCTOS QUIMICOS. APARATO RESPIRADOR APROBADO POR NIOSH/MSHA (NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH; INSTITUTO NACIONAL DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO/MINE SAFETY HEALTH ACT; LEY SOBRE CONDICIONES SANITARIAS Y DE SEGURIDAD EN LAS MINAS) DE LOS ESTADOS UNIDOS. ES OBLIGATORIO UN SISTEMA MECANICO DE ESCAPE DE HUMOS. GUANTES COMPATIBLES RESISTENTES A LOS PRODUCTOS QUIMICOS.

EVITAR LA INHALACION DEL POLVO. EVITAR EL CONTACTO CON LOS OJOS, LA PIEL O LA ROPA. LAVARSE CUIDADOSAMENTE DESPUES DE LA MANIPULACION. MANTENER EL RECIPIENTE CERRADO. ALMACENAR EN LUGAR FRESCO Y SECO.

SECCION 9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

ASPECTO Y OLOR

DARK-GREEN POWDER

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

INCOMPATIBILIDADES

AGENTES EXTREMADAMENTE OXIDANTES

PROTEGER CONTRA LA HUMEDAD.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTION O DESCOMPOSICION

HUMOS TOXICOS DE:

MONOXIDO DE CARBONO, DIOXIDO DE CARBONO

GAS CLORHIDRICO

OXIDOS DE NITROGENO

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

EFFECTOS AGUDOS

PUEDE SER NOCIVO EN CASO DE INHALACION, INGESTION O ABSORCION POR LA PIEL. PUEDE ROVOCAR IRRITACION. SEGUN NUESTRAS INFORMACIONES, CREEMOS QUE NO SE HAN INVESTIGADO ADECUADAMENTE LAS PROPIEDADES QUIMICAS, FISICAS Y TOXICOLOGICAS.

RTECS #: GU5495000

2,5-CYCLOHEXADIEN-1-ONE, 2,6-DICHLORO-4-((P-HYDROXYPHENYL) IMINO)-, SODIUM SALT

HOJA DE SEGURIDAD

DATOS SOBRE TOXICIDAD

IPR-MUS LD50:75 MG/KGEJMCA5 17,349,1982

IVN-MUS LD50:180 MG/KGCSLNX* NX#04765

DATOS SOBRE ORGANOS DIANA

TUMORIGENIC (ACTIVE AS ANTI-CANCER AGENT)

DATOS DEL REGISTRO R.T.E.C.S. (REGISTRY OF TOXIC EFFECTS OF CHEMICAL SUBSTANCES; REGISTRO DE EFECTOS TOXICOS DE SUSTANCIAS QUIMICAS). PARA MAYOR INFORMACION, REFERIRSE A LA FICHA CORRESPONDIENTE DEL REGISTRO.

SECCION 12. INFORMACION SOBRE EL IMPACTO AMBIENTAL

NO SE DISPONE TODAVIA DE DATOS

SECCION 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION DE DESECHOS

DISOLVER O MEZCLAR EL PRODUCTO CON UN SOLVENTE COMBUSTIBLE Y QUEMARLO EN UN INCINERADOR APTO PARA PRODUCTOS QUIMICOS PROVISTO DE POSTQUEMADOR Y LAVADOR. OBSERVAR TODOS LOS REGLAMENTOS ESTATALES Y LOCALES SOBRE LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE.

SECCION 14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

CODIGO ONU: NO REGULADO.

SECCION 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

REVISIONES, NORMAS Y REGLAMENTACIONES

OEL = MAK

EPA TSCA SECTION 8(B) CHEMICAL INVENTORY