

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO

DENOMINACION: **SODIO ACETATO ANHIDRO**

SECCION 2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

CAS #: 127-09-3

Nº CEE: 204-823-8

SINONIMOS

ANHYDROUS SODIUM ACETATE * NATRIUMACETAT (GERMAN) * OCTAN SODNY (CZECH)
* SODIUM ACETATE *

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.

SECCION 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA

EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y LA PIEL. EVÍTESE LA FORMACIÓN DE POLVO Y AEROSOL. DEBE DISPONER DE EXTRACCIÓN ADECUADA EN AQUELLOS LUGARES EN

HOJA DE SEGURIDAD

LOS QUE SE FORMA POLVO. DISPOSICIONES NORMALES DE PROTECCIÓN PREVENTIVAS DE INCENDIO.

CONDICIONES PARA EL ALMACENAJE SEGURO

CONSERVAR EL ENVASE HERMÉTICAMENTE CERRADO EN UN LUGAR SECO Y BIEN VENTILADO. MANIPULAR Y ALMACENAR EN ATMÓSFERA INERTE.

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

SOLIDO.

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.

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

EFFECTOS AGUDOS

PUEDE SER NOCIVO EN CASO DE INHALACION, INGESTION O ABSORCION POR LA PIEL.

PUEDE PROVOCAR IRRITACION.

SEGUN NUESTRAS INFORMACIONES, CREEMOS QUE NO SE HAN INVESTIGADO ADECUADAMENTE LAS PROPIEDADES QUIMICAS, FISICAS Y TOXICOLOGICAS.

RTECS #: AJ4300010

ACETIC ACID, SODIUM SALT

DATOS SOBRE LA ACCION IRRITANTE

SKN-RBT 500 MG/24H MLDBIOFX* 19-3/1971

EYE-RBT 10 MG MLDBIOFX* 19-3/1971

DATOS SOBRE TOXICIDAD

ORL-RAT LD50:3530 MG/KGFAONAU 40,126,1967

IHL-RAT LC50:>30 GM/M3/1H BIOFX* 19-3/1971

ORL-MUS LD50:6891 MG/KGJIHTAB 23,78,1941

SCU-MUS LD50:3200 MG/KGTOXIA6 24,553,1986

HOJA DE SEGURIDAD

SKN-RBT LD50:>10 GM/KGBIOFX* 19-3/1971

DATOS SOBRE ORGANOS DIANA
BEHAVIORAL (TOXIC PSYCHOSIS)
BEHAVIORAL (FLUID INTAKE)
KIDNEY, URETER, BLADDER (URINE VOLUME INCREASED)

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
CÓDIGO ONU: NO REGULADO

SECCION 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS
REVISIONES, NORMAS Y REGLAMENTACIONES
OEL=MAK
NOHS 1974: HZD 68770; NIS 122; TNF 16581; NOS 65; TNE 94994
NOES 1983: HZD 68770; NIS 192; TNF 32101; NOS 151; TNE 563021; TFE 247479
EPA GENETOX PROGRAM 1988, NEGATIVE: IN VITRO SCE-HUMAN LYMPHOCYTES; IN VITRO SCE-HUMAN
EPA TSCA SECTION 8(B) CHEMICAL INVENTORY
EPA TSCA TEST SUBMISSION (TSCATS) DATA BASE, JUNE 1999

SECCION 16. OTRAS INFORMACIONES
LA INFORMACION INDICADA SE CONSIDERA CORRECTA PERO NO PRETENDE SER LIMITATIVA Y DEBE UTILIZARSE UNICAMENTE COMO ORIENTACION.