

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO

DENOMINACION: **NEGRO DE AMIDO 10 B (ACID BLACK 1)**

SECCION 2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

CAS #:1064-48-8

N° CEE: 213-903-1

LOS DATOS DEL R.T.E.C.S. (REGISTRY OF TOXIC EFFECTS OF CHEMICAL SUBSTANCES; REGISTRO DE EFECTOS TOXICOS DE SUSTANCIAS QUIMICAS) Y SINONIMOS SUMINISTRADOS SON PARA UN COMPUESTO ESTRECHAMENTE RELACIONADO.

SINONIMOS

ACIDAL BLACK 10B * ACIDAL NAVY BLUE 3BR * ACID BLACK 10A * ACID BLACK 10B * ACID BLACK 12B * ACID BLACK 10BA * ACID BLACK BASE M * ACID BLACK 4BN * ACID BLACK 4BNU * ACID BLACK 10BN * ACID BLACK BRX * ACID BLACK BX * ACID BLACK H * ACID BLACK 1 * ACID BLACK JVS * ACID BLUE

BLACK B * ACID BLUE BLACK 10B * ACID BLUE BLACK BG * ACID BLUE BLACK DOUBLE 600 * ACID LEATHER BLUE IGW * ACID LEATHER DARK BLUE G * ACID LEATHER FAST BLUE BLACK G * AIREDALE BLACK 2BG * AMACID BLACK 10BR * ATUL ACID BLACK 10BX * ATUL ACID BLACK BX * AZANOL FAST ACID BLACK 10B * AZO DARK BLUE C 2B * AZO DARK BLUE HR * AZO DARK BLUE S * AZO DARK BLUE SH * BLUE BLACK 12B * BLUE BLACK SX * BORUTA BLACK A * BRASILAN BLACK BS * BUCACID BLUE BLACK * CALCOCID BLUE BLACK * CALCOCID BLUE BLACK 2R * CERN KYSELA 1 (CZECH) * C.I. 20470 * C.I. ACID BLACK 1 (7CI) * C.I. ACID BLACK 1, DISODIUM SALT (8CI) * COLACID BLACK 10A * COMACID BLUE BLACK B * DIACID BLUE BLACK 10B * ENIACID BLACK IVS * ENIACID BLACK SH * ERIOSIN BLUE BLACK B * FAST SULON BLACK BN * FENAZO BLUE BLACK *

SECCION 3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

PRECAUCIONES QUE DEBEN INDICARSE EN LA ETIQUETA

INFLAMABLE. IRRITANTE. IRRITANTE PARA LOS OJOS, EL APARATO RESPIRATORIO Y LA PIEL. CONSERVAR ALEJADO DE CUALQUIER FUENTE DE IGNICION. NO FUMAR. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, ENJUAGAR INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA Y CONSULTAR AL MEDICO. USAR ROPA PROTECTORA ADECUADA.

SECCION 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INHALACION, SACAR AL SUJETO AL AIRE LIBRE. SI TIENE DIFICULTAD PARA RESPIRAR, LLAMAR AL MEDICO. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, ENJUAGAR CON ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA DURANTE 15 MINUTOS POR LO MENOS. SEPARAR LOS PARPADOS CON LOS DEDOS PARA ASEGURAR EL BUEN ENJUAGUE DE LOS OJOS. LLAMAR AL MEDICO. EN CASO DE INGESTION, LAVAR LA BOCA CON AGUA SI EL SUJETO ESTA CONSCIENTE. LLAMAR INMEDIATAMENTE AL MEDICO. EN CASO DE CONTACTO, LAVAR INMEDIATAMENTE LA PIEL CON JABON Y ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA.

SECCION 5. MEDIDAS CONTRAINCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCION

HOJA DE SEGURIDAD

AGUA PULVERIZADA. DIOXIDO DE CARBONO, POLVO QUI MICO SECO O ESPUMA APROPIADA.

PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIONES EXCEPCIONALES: LIQUIDO INFLAMABLE.

SECCION 6. MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

EVACUAR LA ZONA. USAR UN APARATO RESPIRATORIO AUTONOMO, GAFAS PROTECTORAS CONTRA PRODUCTOS QUIMICOS, BOTAS DE GOMA Y GUANTES DE GOMA FUERTES. CERRAR TODAS LAS FUENTES DE IGNICION. ABSORBER CON ARENA O VERMICULITA Y COLOCAR EN RECIPIENTES CERRADOS PARA ELIMINACION. 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 LOS QUE SE FORMA POLVO. DISPOSICIONES NORMALES DE PROTECCIÓN PREVENTIVAS DE INCENDIO.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES

ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO. CONSERVAR EL ENVASE HERMÉTICAMENTE CERRADO EN UN LUGAR SECO Y BIEN VENTILADO.

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

GUANTES COMPATIBLES RESISTENTES A LOS 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. ESCAPE MECANICO. GAFAS PROTECTORAS CONTRA PRODUCTOS QUIMICOS. DUCHA DE SEGURIDAD Y BANO OCULAR.

SECCION 9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

ASPECTO Y OLOR

LIQUIDO.

PROPIEDADES FISICAS

SOLUBILIDAD: AGUA-SOLUBLE

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD

ESTABLE.

CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE

MANTENER ALEJADO DEL CALOR, CHISPAS Y LLAMAS DESNUDAS.

INCOMPATIBILIDADES

AGENTES OXIDANTES.

HOJA DE SEGURIDAD

HALOGENOS.

ALUMINIO.

BASES.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTION O DESCOMPOSICION

HUMOS TOXICOS DE: MONOXIDO DE CARBONO, DIOXIDO DE CARBONO, OXIDOS DE NITROGENO, OXIDOS DE AZUFRE.

POLIMERIZACION PELIGROSA

NO SE PRODUCIRA.

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

EFFECTOS AGUDOS

PUEDE SER NOCIVO EN CASO DE INHALACION, INGESTION O ABSORCION POR LA PIEL. PROVOCA IRRITACION DE LOS OJOS Y DE LA PIEL. EL PRODUCTO IRRITA LAS MEMBRANAS MUCOSAS Y EL TRACTO RESPIRATORIO SUPERIOR.

LOS DATOS DEL R.T.E.C.S. (REGISTRY OF TOXIC EFFECTS OF CHEMICAL SUBSTANCES; REGISTRO DE EFECTOS TOXICOS DE SUSTANCIAS QUIMICAS) Y SINONIMOS SUMINISTRADOS SON PARA UN COMPUESTO ESTRECHAMENTE RELACIONADO.

RTECS #: QJ6196000

2,7-NAPHTHALENEDISULFONIC ACID, 4-AMINO-5-HYDROXY-3-((4-NITROPHENYL)AZO)-6-(PHENYLAZO)-,
DISODIUM SALT

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

QUEMAR EN UN INCINERADOR APTO PARA PRODUCTOS QUIMICOS PROVISTO DE POSTQUEMADOR Y LAVADOR, PROCEDIENDO CON GRAN CUIDADO EN LA IGNICION YA QUE ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE INFLAMABLE. OBSERVAR TODOS LOS REGLAMENTOS ESTATALES Y LOCALES SOBRE LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE.

SECCION 14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

CÓDIGO ONU: 2924.

SECCION 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

INFORMACION PARA EUROPA

INFLAMABLE

IRRITANTE

R 36/37/38

HOJA DE SEGURIDAD

IRRITANTE PARA LOS OJOS, EL APARATO RESPIRATORIO Y LA PIEL.

INFLAMABLE

S 16

CONSERVAR ALEJADO DE CUALQUIER FUENTE DE IGNICION. NO FUMAR.

S 26

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, ENJUAGAR INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA Y CONSULTAR AL MEDICO.

S 36

USAR ROPA PROTECTORA ADECUADA.

LOS DATOS DEL R.T.E.C.S. (REGISTRY OF TOXIC EFFECTS OF CHEMICAL SUBSTANCES; REGISTRO DE EFECTOS TOXICOS DE SUSTANCIAS QUIMICAS) Y SINONIMOS SUMINISTRADOS SON PARA UN COMPUESTO ESTRECHAMENTE RELACIONADO.

REVISIONES, NORMAS Y REGLAMENTACIONES

OEL=MAK

NOHS 1974: HZD 81698; NIS 10; TNF 591; NOS 23; TNE 6615

NOES 1983: HZD 81698; NIS 20; TNF 1816; NOS 45; TNE 51898; TFE 26897

EPA GENETOX PROGRAM 1988, INCONCLUSIVE: B SUBTILIS REC ASSAY

EPA TSCA SECTION 8(B) CHEMICAL INVENTORY

SECCION 16. OTRAS INFORMACIONES

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