

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO

DENOMINACION: **NARANJA G (ACID ORANGE 10)**

SECCION 2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

CAS #:1936-15-8

N° CEE: 217-705-6

SINONIMOS

ACIDAL FAST ORANGE * ACID FAST ORANGE EGG * ACID FAST ORANGE G * ACID LEATHER ORANGE KG * ACID LEATHER ORANGE PGW * ACID LIGHT ORANGE G * ACID LIGHT ORANGE J * ACID LIGHT ORANGE JA EXPORT * ACID LIGHT ORANGE SX * ACID ORANGE 10 * ACID ORANGE G * ACID ORANGE 2G * ACID ORANGE GG * ACILAN ORANGE GX * APOCID ORANGE 2G * ATUL ACID CRYSTAL ORANGE G * BRASILAN ORANGE 2G * BUCACID FAST ORANGE G * CALCOCID FAST LIGHT ORANGE 2G * CERTICOL ORANGE GS * CETIL LIGHT ORANGE GG * C.I. 27 * C.I. 16230 * C.I. ACID ORANGE 10 * C.I. ACID ORANGE 10, DISODIUM SALT * C.I. FOOD ORANGE 4 * COLACID ORANGE G * CRYSTAL ORANGE 2G * D&C ORANGE NO. 3 * ENIACID LIGHT ORANGE G * ERIO FAST ORANGE AS * FAST LIGHT ORANGE GA * FAST LIGHT ORANGE GA-CF * HEXACOL ORANGE GG CRYSTALS * HIDACID FAST ORANGE G * HIDACID FAST ORANGE 2G * HISPACID FAST ORANGE 2G * 7-HYDROXY-8-(PHENYLAZO)-1,3-NAPHTHALENEDISULFONIC ACID, DISODIUM SALT * 7-HYDROXY-8-(PHENYLAZO)-1,3-NAPHTHALENEDISULPHONIC ACID, DISODIUM SALT * JAVA ORANGE 2G * KITON FAST ORANGE G * INK ORANGE JSN * INTRACID FAST ORANGE G * NAPHTHALENE FAST ORANGE 2G * NAPHTHALENE FAST ORANGE 2GS * NAPHTHALENE ORANGE SOLIDE GG * NCI-C53838 * NEKLACID FAST LIGHT ORANGE GG * NEKLACID FAST ORANGE 2G * ORANGE #10 * 1370 ORANGE * ORANGE BPC * ORANGE 2G * ORANGE G (BIOLOGICAL STAIN) * ORANGE G BPC * ORANGE G DYE * ORANGE GG * ORANGE G (INDICATOR) * ORANGE GMP * ORANZ G (POLISH) * ORANZ GG (CZECH) * ORANZ KYSELA 10 (CZECH) * ORANZ POTRAVINARSKA 4 (CZECH) * 1-PHENYLAZO-2-NAPHTHOL-6,8-DISULFONIC ACID, DISODIUM SALT * 1-PHENYLAZO-2-NAPHTHOL-6,8-DISULPHONIC ACID, DISODIUM SALT * SCHULTZ NO. 39 * SOLAR LIGHT ORANGE GX * STANDACOL ORANGE G * STRAIGHT ORANGE G * SULFACID LIGHT ORANGE J * TERTRACID LIGHT ORANGE G * UNITERTRACID LIGHT ORANGE G * VONDACID LIGHT ORANGE 2G * WOOL ORANGE G * WOOL ORANGE 2G * XYLENE FAST ORANGE G *

SECCION 3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

PRECAUCIONES QUE DEBEN INDICARSE EN LA ETIQUETA

IRRITANTE

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

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 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

HOJA DE SEGURIDAD

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

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

CONDICIONES PARA EL ALMACENAJE SEGURO

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:

GAFAS PROTECTORAS CONTRA PRODUCTOS QUIMICOS. 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. DUCHA DE SEGURIDAD Y BAÑO OCULAR. ES OBLIGATORIO UN SISTEMA MECANICO DE ESCAPE DE HUMOS. NO INHALAR EL POLVO. EVITAR EL CONTACTO CON LOS OJOS, LA PIEL O LA ROPA. LAVARSE CUIDADOSAMENTE DESPUES DE LA MANIPULACION. IRRITANTE. MANTENER HERMETICAMENTE CERRADO. ALMACENAR EN LUGAR FRESCO Y SECO.

SECCION 9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

ASPECTO Y OLOR

ORANGE TO RED-ORANGE POWDER

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

INCOMPATIBILIDADES

AGENTES EXTREMADAMENTE OXIDANTES.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTION O DESCOMPOSICION

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

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.

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

RTECS #: QJ6500000

1,3-NAPHTHALENEDISULFONIC ACID, 7-HYDROXY-8-(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

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

INFORMACION PARA EUROPA

IRRITANTE

R 36/37/38

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

S 26

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

S 36

USAR ROPA PROTECTORA ADECUADA.

HOJA DE SEGURIDAD

REVISIONES, NORMAS Y REGLAMENTACIONES

OEL=MAK

IARC CANCER REVIEW:ANIMAL INADEQUATE EVIDENCE IMEMDT 8,181,1975

IARC CANCER REVIEW:HUMAN NO ADEQUATE DATAIMEMDT 8,181,1975

IARC CANCER REVIEW:GROUP 3IMSUDL 7,56,1987

NOHS 1974: HZD M2138; NIS 9; TNF 613; NOS 24; TNE 11575

NOES 1983: HZD M2138; NIS 11; TNF 588; NOS 32; TNE 27936; TFE 12401

EPA GENETOX PROGRAM 1988, INCONCLUSIVE: B SUBTILIS REC ASSAY; HISTIDINE

REVERSION-AMES TEST

EPA TSCA SECTION 8(B) CHEMICAL INVENTORY

NTP CARCINOGENESIS STUDIES (FEED);NO EVIDENCE:MOUSE,RAT

NTPTR* NTP-TR-211,1987

SECCION 16. OTRAS INFORMACIONES

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