

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO

DENOMINACION: **PONCEAU S**

SECCION 2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

CAS #: 67-64-1

N° CEE: 6226-79-5

SINONIMOS

3-HYDROXY-4-(2-SULFO-4-[4-SULFOPHENYLAZO]PHENYLAZO)-2,7-NAPHTHALENEDISULFONIC ACIDSODIUM SALT

SECCION 3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

SÍMBOLO(S) DE PELIGROSIDAD:

Xi: IRRITANTE

FRASE(S) - R:

R36/37/38: IRRITA LOS OJOS, LA PIEL Y LAS VÍAS RESPIRATORIAS.

FRASE(S) - S:

S26: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, LÁVENSE INMEDIATA Y ABUNDANTEMENTE CON AGUA Y ACÚDASE A UN MÉDICO.

S36: ÚSESE INDUMENTARIA PROTECTORA ADECUADA.

SECCION 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

RECOMENDACIONES GENERALES: CONSULTAR A UN MÉDICO. MOSTRAR ESTA FICHA DE SEGURIDAD AL DOCTOR QUE ESTÉ DE SERVICIO.

SI ES INHALADO: SI ASPIRÓ, MUEVA LA PERSONA AL AIRE FRESCO. SI NO RESPIRA, ADMINISTRAR RESPIRACIÓN ARTIFICIAL. CONSULTAR A UN MÉDICO.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: ELIMINAR LAVANDO CON JABÓN Y MUCHA AGUA. CONSULTAR A UN MÉDICO.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: LÁVESE A FONDO CON AGUA ABUNDANTE DURANTE 15 MINUTOS POR LO MENOS Y CONSULTE AL MÉDICO.

SI ES TRAGADO: NUNCA DEBE ADMINISTRARSE NADA POR LA BOCA A UNA PERSONA INCONSCIENTE. ENJUAGUE LA BOCA CON AGUA. CONSULTAR A UN MÉDICO.

SECCION 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS: USAR AGUA PULVERIZADA, ESPUMA RESISTENTE AL ALCOHOL, POLVO SECO O DIÓXIDO DE CARBONO.

EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: SI ES NECESARIO, USAR EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO PARA LA LUCHA CONTRA EL FUEGO.

SECCION 6. MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

PRECAUCIONES PERSONALES: UTILÍCESE EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL. EVITE LA FORMACIÓN DE POLVO. EVITAR RESPIRAR EL POLVO. ASEGÚRESE UNA VENTILACIÓN APROPIADA.

HOJA DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE: NO DEJAR QUE EL PRODUCTO ENTRE EN EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO.

MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LA LIMPIEZA: RECOGER Y PREPARAR LA ELIMINACIÓN SIN ORIGINAR POLVO. GUARDAR EN CONTENEDORES APROPIADOS Y CERRADOS PARA SU ELIMINACIÓN.

SECCION 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN: EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y LA PIEL. EVÍTESE LA FORMACIÓN DE POLVO Y AEROSOLES.

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

ALMACENAMIENTO: 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:

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: DONDE EL ASESORAMIENTO DE RIESGO MUESTRE QUE LOS RESPIRADORES PURIFICADORES DE AIRE SON LOS APROPIADOS, USAR MASCARA DE POLVO TIPO N95 (EEUU) O TIPO P1 (EN 143) USAR RESPIRADORES Y COMPONENTES TESTEADOS Y APROBADOS BAJO LOS ESTANDARDES GUBERNAMENTALES APROPIADOS COMO NIOSH (EEUU) O CEN (UE).

PROTECCIÓN DE LAS MANOS: LOS GUANTES DE PROTECCIÓN SELECCIONADOS DEBEN DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA DIRECTIVA DE LA UE 89/686/CEE Y DE LA NORMA EN 374 DERIVADO DE ELLO. MANIPULAR CON GUANTES.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: GAFAS DE SEGURIDAD CON PROTECCIONES LATERALES CONFORMES CON LA EN166

PROTECCIÓN DE LA PIEL Y DEL CUERPO: ELEGIR UNA PROTECCIÓN PARA EL CUERPO SEGÚN LA CANTIDAD Y LA CONCENTRACIÓN DE LA SUSTANCIA PELIGROSA EN EL LUGAR DE TRABAJO.

MEDIDAS DE HIGIENE: MANIPULAR CON LAS PRECAUCIONES DE HIGIENE INDUSTRIAL ADECUADAS, Y RESPETAR LAS PRÁCTICAS DE SEGURIDAD. LÁVENSE LAS MANOS ANTES DE LOS DESCANSOS Y DESPUÉS DE TERMINAR LA JORNADA LABORAL.

SECCION 9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

ASPECTO: ESTADO FÍSICO SÓLIDO

DATOS DE SEGURIDAD: PUNTO DE FUSIÓN, PUNTO DE EBULLICIÓN, PUNTO DE INFLAMACIÓN, PH, TEMPERATURA DE IGNICIÓN, LÍMITE DE EXPLOSIÓN INFERIOR, LÍMITE DE EXPLOSIÓN SUPERIOR, SOLUBILIDAD EN AGUA SIN DATOS DISPONIBLES.

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA: ESTABLE BAJO LAS CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO RECOMENDADAS.

CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE: SIN DATOS DISPONIBLES.

MATERIAS QUE DEBEN EVITARSE: AGENTES OXIDANTES FUERTES.

HOJA DE SEGURIDAD

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS FORMADOS EN CONDICIONES DE INCENDIO. - ÓXIDOS DE CARBONO, ÓXIDOS DE NITRÓGENO (NOX), ÓXIDOS DE AZUFRE.

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

TOXICIDAD AGUDA: SIN DATOS DISPONIBLES.

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS: SIN DATOS DISPONIBLES.

LESIONES OCULARES GRAVES/ IRRITACIÓN OCULAR: SIN DATOS DISPONIBLES.

SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL O RESPIRATORIA: SIN DATOS DISPONIBLES.

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES: SIN DATOS DISPONIBLES.

CARCINOGENICIDAD: IARC: NO SE IDENTIFICA NINGÚN COMPONENTE DE ESTE PRODUCTO, QUE PRESENTE NIVELES MAYORES QUE O IGUAL A 0,1% COMO AGENTE CARCINÓGENO HUMANO PROBABLE, POSIBLE O CONFIRMADO POR LA (IARC) AGENCIA INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES SOBRE CARCINÓGENOS.

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN: SIN DATOS DISPONIBLES.

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA: INHALACIÓN - PUEDE IRRITAR LAS VÍAS RESPIRATORIAS.

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: SIN DATOS DISPONIBLES.

PELIGRO POR ASPIRACIÓN: SIN DATOS DISPONIBLES.

EFFECTOS POTENCIALES SOBRE LA SALUD:

INHALACIÓN: PUEDE SER NOCIVO SI SE INHALA. PROVOCA UNA IRRITACIÓN DEL TRACTO RESPIRATORIO.

INGESTIÓN: PUEDE SER NOCIVO SI ES TRAGADO.

PIEL: PUEDE SER NOCIVO SI ES ABSORBIDO POR LA PIEL. PROVOCA IRRITACIONES DE LA PIEL.

OJOS: PROVOCA UNA IRRITACIÓN EN LOS OJOS.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN: SEGÚN NUESTRAS INFORMACIONES, CREEMOS QUE NO SE HAN INVESTIGADO ADECUADAMENTE LAS PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y TOXICOLÓGICAS.

INFORMACIÓN ADICIONAL: RTECS: QJ6600000

SECCION 12. INFORMACION SOBRE EL IMPACTO AMBIENTAL SIN DATOS DISPONIBLES.

SECCION 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION DE DESECHOS

PRODUCTO: OBSERVAR TODOS LOS REGLAMENTOS ESTATALES Y LOCALES SOBRE LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE. PARA LA ELIMINACIÓN DE ESTE PRODUCTO, DIRIGIRSE A UN SERVICIO PROFESIONAL AUTORIZADO. DISOLVER O MEZCLAR EL PRODUCTO CON UN SOLVENTE COMBUSTIBLE Y QUEMARLO EN UN INCINERADOR APTO PARA PRODUCTOS QUÍMICOS PROVISTO DE POSTQUEMADOR Y LAVADOR.

ENVASES CONTAMINADOS: ELIMINAR COMO PRODUCTO NO USADO.

SECCION 14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE CODIGO ONU: NO REGULADO.

SECCION 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

HOJA DE SEGURIDAD

LA HOJA TÉCNICA DE SEGURIDAD CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE LA REGLAMENTO (CE) NO. 1907/2006.