

**HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO**
ANIBAC® 580 SL**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y FABRICANTE**

Nombre Comercial:	ANIBAC® 580 SL		
Nombre Químico:	No disponible	No. de CAS:	No disponible
Familia Química:	No disponible	Fórmula Química:	Mezcla compleja
Sinónimos:	No aplica		
Uso recomendado	Sanitizante y desinfectante		
Restricciones de uso:	Altas temperaturas, contacto con materiales incompatibles		
Fabricante:	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.		
Dirección:	Calle 56 Sur, Manzana 1 Lote 13. Colonia CIVAC. Jiutepec, Morelos. C.P. 62578		
Teléfono de Contacto:	+52 (777) 321 14 75, +52 (777) 321 14 77, +52 (777) 319 35 45,		
Emergencias:	SINTOX: 01-800-009-28-00	SETIQ: 01-800-002-14-00	

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación según la NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo

Toxicidad aguda por ingestión-Categoría 5
Corrosión/Irritación cutánea-Categoría 2
Lesiones oculares graves/Irritación ocular-Categoría 2B
Toxicidad aguda por inhalación-Categoría 4

Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia: Atención

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN H Y SUS INDICACIONES DE PELIGRO FÍSICO Y SALUD

CÓDIGO	INDICACIÓN DE PELIGRO PARA LA SALUD	CLASE DE PELIGRO	CATEGORÍA DE PELIGRO
H302	Nocivo en caso de ingestión	Toxicidad aguda por ingestión	4
H315	Provoca irritación cutánea	Corrosión/irritación cutáneas	2
H320	Provoca irritación ocular	Lesiones oculares graves/irritación ocular	2B
H333	Puede ser nocivo si se inhala	Toxicidad aguda por inhalación	5

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN P Y SUS CONSEJOS DE PRUDENCIA

CÓDIGO	CONSEJO DE PRUDENCIA
P102	Fuera del alcance de los niños
P262	Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa
P302 + P352	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua
P332 + P313	En caso de irritación cutánea, consultar a un médico
P301 + P330 + P331	En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vómito
P402 + P404	Almacenar en un lugar seco y en un recipiente cerrado

**HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO**
ANIBAC® 580 SL

P501	Eliminar el contenido / recipiente		
OTROS PELIGROS QUE NO CONTRIBUYEN EN LA CLASIFICACIÓN	No disponible		
3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES			
Identidad química de la sustancia	Numero CAS	Numero ONU	% en peso
Cloruro de dimetil didecil amonio	7173-51-5	No disponible	No disponible
Cloruro de benzalconio	63449-41-3	No disponible	No disponible
Diluyente	No disponible	No disponible	No disponible
4. PRIMEROS AUXILIOS			
INDICACIÓN DE LA NECESIDAD DE RECIBIR PRIMEROS AUXILIOS			
Evitar el contacto con los ojos, piel y la ropa. Quitarse la ropa de inmediato si esta fue contaminada.			
Contacto en ojos:	Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua durante por los menos 15 minutos, quitar los lentes de contacto cuando estén presentes		
Contacto en piel:	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante por lo menos 15 minutos mientras se quita la ropa y zapatos contaminados		
Ingestión:	De a beber agua en gran cantidad y no provoque el vómito deje respirar libremente a la persona afectada, no introducir nada por le boca si el paciente está inconsciente		
Inhalación:	Mover a la persona hacia el aire fresco, si es necesario dar respiración artificial cuando se vea que el intoxicado no respira, lo anterior se hace cuando la persona definitivamente no respira		
SINTOMAS Y EFECTOS A LA SALUD			
Contacto en ojos:	Irritación		
Contacto en piel:	Irritación		
Ingestión:	Irritación gastrointestinal con dolor en abdomen, náusea, vómito, diarrea		
Inhalación:	Puede causar irritación al tracto respiratorio		
INDICACIÓN DE LA NECESIDAD DE RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y, EN SU CASO, TRATAMIENTO ESPECIAL			
Se debe prestar atención médica inmediata en caso de malestar de la persona expuesta.			
5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS			
Medios de extinción apropiados:	Dióxido de carbono , espuma , agua , polvo químico seco		
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:	Vapores de amoniaco, óxidos de nitrógeno		
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendios:	En caso de incendio, trasladar los recipientes del área del incendio, si puede hacerse sin riesgo. Usar agua pulverizada para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego. Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar, incluyendo chaqueta ignífuga, casco con pantalla, guantes, botas de goma y, en caso de espacios cerrados, equipo autónomo de respiración		
6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA			






HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO
ANIBAC® 580 SL

Precauciones personales:	Mantener alejado al personal no autorizado, usar un equipo de protección personal, ventilar los espacios cerrados antes de entrar en ellos
Equipos de protección:	Guantes, botas, mascara para polvos, lentes de seguridad
Procedimientos de emergencia:	Absorberlo con material inerte y envasarlo en tambores para su eliminación
Precauciones relativas al medio ambiente:	No contaminar las fuentes de agua o el alcantarillado, no descargar al desagüe, ni a cursos de agua o al suelo
Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Construir un dique para contener el material , envasarlo en tambores para su eliminación

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para garantizar un manejo seguro:	Utilizar equipo de protección individual, según corresponda, no respirar la niebla o vapor, prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto, lavarse las manos a fondo después de manipular el producto, evitar el contacto con los ojos y la piel, no manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
Prevención de incendios y explosiones:	Lejos de fuentes de ignición
Condiciones de almacenamiento:	Almacenar en lugar, fresco, seco y mantener los envases cerrados, proteger los envases del calor
Incompatibilidad:	Jabón, surfactantes aniónicos, agentes oxidantes fuertes

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control:	Información no disponible en la NOM-010-STPS-2014
Controles técnicos apropiados:	Ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas. Debe haber acceso a lavaojos y ducha de seguridad
Equipo de Protección Personal:	<p>Protección ojos: usar gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles). Utilizar máscara facial si existe riesgo de salpicaduras</p> <p>Protección respiratoria: mascara contra gases, vapores</p> <p>Protección manos: guantes de neopreno</p> <p>Otras recomendaciones: no manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad, mantener buenas prácticas de higiene industrial, lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto</p> <div style="text-align: center;">    </div>

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia (estado físico, color, etc.):	Líquido incoloro	Olor:	Característico
pH (al 1%):	6.5-8.5	Umbral del olor:	Datos no disponibles
Punto de fusión/punto de congelación:	Datos no disponibles	Punto inicial e intervalo de ebullición:	>100°C
Punto de inflamación:	Datos no disponibles	Inflamabilidad (sólido/gas):	Datos no disponibles

**HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO**
ANIBAC® 580 SL

Velocidad de evaporación:	Datos no disponibles	Presión de vapor:	Datos no disponibles
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:	Datos no disponibles	Solubilidad:	Soluble en agua
Densidad de vapor:	Datos no disponibles	Densidad relativa(25°C):	0.90-1.10
Coefficiente de partición n-octanol/agua:	Datos no disponibles	Temperatura de ignición espontánea:	Datos no disponibles
Temperatura de descomposición:	Datos no disponibles	Viscosidad:	Datos no disponibles
Peso molecular:	Datos no disponibles	Otros datos relevantes:	Datos no disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	Datos no disponibles	Condiciones que deberán evitarse:	Exposición a temperaturas altas, contacto con los materiales que son incompatibles con la sustancia
Estabilidad química:	Estable	Materiales incompatibles	Jabón, surfactantes aniónicos, agentes oxidantes fuertes
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Datos no disponibles	Productos de descomposición peligrosos:	Vapores de amoníaco, óxidos de nitrógeno, productos de la combustión


11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías probables de ingreso:	Inhalación, ocular, cutánea, ingestión
Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:	Irritación gastrointestinal con dolor en abdomen, náusea, vómito, diarrea, irritación en los ojos
Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:	En una exposición crónica puede causar irritación gastrointestinal, irritación en el tracto respiratorio, irritación en la piel
Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda):	Información no disponible
Efectos interactivos:	Información no disponible
Mezclas:	Información no disponible
Información sobre la mezcla o sobre sus componentes:	Información no disponible
Otra información:	Información no disponible

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad:	Datos no disponibles
Persistencia y degradabilidad:	Datos no disponibles
Potencial de bioacumulación:	Datos no disponibles
Movilidad en el suelo:	Datos no disponibles
Otros efectos adversos:	Evitar que el producto o agua utilizada para diluir llegue al agua potable

**HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO**
ANIBAC® 580 SL

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS	
Descripción de los residuos:	Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos, no tirar los residuos por el desagüe. Evítense su liberación al medio ambiente
Manera de manipularlos:	No los mezcle con otros residuos, maneje los recipientes sucios como el propio producto
Métodos de eliminación (incluida la eliminación de los recipientes contaminados):	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional
14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE	
Número ONU:	3082
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No. ONU: 3082 Clase: 9 Grupo de embalaje: III
Clase(s) de peligros en el transporte:	9
Grupo de embalaje/envasado, si se aplica:	III
Riesgos ambientales:	Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente N.E.P.
Precauciones especiales para el usuario:	Recipientes cerrados e identificados, lejos de materiales incompatibles y de fuentes de ignición
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al código CIQ	No aplica
15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA	
Disposiciones específicas sobre seguridad: Frases R y frases S	R20/22: nocivo por inhalación y por ingestión R36/38: irrita los ojos y la piel S3: conservar en lugar fresco S9: conservar el recipiente en un lugar bien ventilado S14: conservar lejos de sustancias oxidantes S15: conservar alejado del calor S7/8: mantener el recipiente bien cerrado y en lugar seco
Clasificación NFPA	Peligros para la salud(azul): 1 Peligros por inflamabilidad(rojo): 0 Peligros por reactividad(amarillo): 0 Peligros especiales(blanco): Ninguno
	
16. OTRA INFORMACIÓN RELATIVA A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA HOJA DE SEGURIDAD	
<i>La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. Estos datos se establecieron mediante información contenida en el dossier del producto.</i>	
REVISÓ	AUTORIZÓ
Martín Magaña Mogica	Carlos Treviño Rodríguez
Gerente de Producción	Director de Operaciones