HOJA DE SEGURIDAD
Fecha de emisión: 07/02/2023
Fecha de revisión: 07/02/2023
Versión: 0

DarkBlue

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

1.1 Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla:
Nombre comercial: DARK BLUE

1.2 Otros medios de identificación:
Detergente y desodorante líquido para aseo y control microbiológico en baños portátiles.

1.3 Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso:
Desodorante, desinfectante y detergente para baños portátiles.

1.4 Datos del proveedor o fabricante:

[redacted]

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla:	**2.2** Palabra de advertencia: PELIGRO.
Toxicidad aguda por ingestión, categoría 3. Peligro por aspiración, categoría 2.	

Código	**Indicaciones de peligro**
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H305	Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración den las vías respiratorias.

Código	**Consejo de prudencia**
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer la etiqueta antes del uso.
P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección en lacara/los ojos.
P301+P315+P331	En caso de ingestión, buscar asistencia médica de inmediato, no provocar el vómito.

2.3 Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:
No hay otros peligros conocidos.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFOMRACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

[illegible]

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

Contacto con los ojos

Lave con abundante agua durante 15 minutos. Busque asistencia médica. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad.

Contacto con la piel

En caso de ser alérgico a algunos de los componentes busque atención médica de inmediato.

Inhalación

Trasladar a la víctima al aire fresco. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Ingestión

Enjuagar bien la boca. No inducir el vómito. Obtener asistencia médica en caso de presentar algunos de los siguientes síntomas (irritación gastrointestinal, náusea, vómito o diarrea).

4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial

En caso de inhalación y ser alérgico trasladar a la víctima al aire fresco en caso de dificultad respiratoria, suministrar oxígeno.

Para contacto con los ojos lavar con abundante agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados para eliminar completamente el producto, quitar los lentes de contacto si es posible. Buscar atención médica.

Para contacto con la piel lavar la zona afectada con agua y jabón.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios apropiados para la extinción del fuego:

Agua	Espuma	Polvo Químico	CO2
N/A	N/A	N/A	N/A

5.2 Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas

No Aplica.

5.3 Medidas especiales que deberían seguir los grupos de combate contra incendios

Utilice equipo de protección personal en contacto prolongado.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Evitar el contacto directo con los ojos.

Utilizar el equipo de protección personal adecuado.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Impedir de una forma segura nuevos escapes o que continúe el derrame.

Mantener el producto derramado alejado de los desagües, de las aguas superficiales y subterráneas.

Retener y eliminar el agua contaminada si esta se usa para combatir un incendio (esto en casos que un incendio haya provocado ruptura de envase).

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames de fugas

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre cualquier desagüe y ponga barreras para contener el líquido. Es importante hacer notar que la manipulación de cualquier químico requiere del equipo de seguridad recomendado, tanto para una manipulación segura cómo una reacción oportuna ante un derrame causado por volteo, vertido o perforación accidentales del contenedor. Lo más recomendable ante un caso de derrame es contener inmediatamente con materiales absorbentes evitando que el líquido llegue al desagüe o a áreas donde pueda dañar el equipo o reaccionar químicamente. La naturaleza de este producto hace que el piso se vuelva resbaladizo por lo que no recomendamos pisar la solución. En caso de derrame por vertido imprudencial con tapa abierta evite manipular con brusquedad el contenedor para evitar accidentes de carga o salpicaduras, busque inmediatamente guantes y gafas; si el peso del envase lo permite con sumo cuidado levante el envase en caso de contenedores o bidones grandes contenga primeramente el vertido y mueva el mismo de tal manera que continúe el derrame.

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido.

Diluir con agua. Recoger y transferir a contenedores debidamente etiquetados. Después de la limpieza, enjuague los restos con agua

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

-El manejo de este producto sólo debe ser efectuado por personal capacitado.
-Mantener estrictas normas de higiene, no fumar, no comer en el área.
-Usar el equipo de protección personal adecuado.
-Se debe contar con regaderas y lavaojos de emergencia en las instalaciones.
-Lavarse cuidadosamente después de manejar este producto.
-Evite el contacto con ojos.
-Evitar el estibado en el almacenamiento para no dañar el envase, evite cargarlo si el peso es excesivo para usted, no arrastre el recipiente.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

-Observar que el área de almacenamiento sea compatible para productos químicos, debiendo observar medidas cómo contención de derrames, que el área este alejada de desagües, medios de extinción de incendios cercanos, lavaojos y regadera cercana, áreas de tránsito sin obstáculos, equipo de seguridad cercano y visible para su uso, señalamientos de riesgos y modos de uso y precauciones para su manejo, áreas marcadas por tipo de producto, equipo de seguridad cercano y visible para su uso.
-No almacenar químicos en las mismas áreas donde almacena alimentos, insumos de alimentos o materiales de preparación de alimentos.

SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PRSONAL

8.1 Parámetros de control

Conforme a la NOM-101-STPS-2014. No existen límites de exposición ocupacional para ninguno de los componentes mencionados en la Sección 3 de esta HDS.

8.2 Controles técnicos apropiados

Ventilación general necesaria para mantener la concentración en el ambiente laboral de los ingredientes activos peligrosos de una solución, especialmente en áreas confinadas.

8.3 Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección de los ojos y cara: Usar gafas y/o careta. Protección de la piel: Usar guantes, mandil y botas.



Protección de las vías respiratorias: N/A.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS					
9.1 Estado físico	Líquido	**9.8 Punto de inflamación**	No inflama	**9.15 Solubilidad**	Agua
9.2 Color	Azul muy obscuro	**9.9 Vel. De evaporación**	N/D	**9.16 Coeficiente de repartición**	N/D
9.3 Olor	Cereza	**9.10 Inflamabilidad**	No inflama	**9.17 Temp. de ignición**	No inflama
9.4 Umbral olfativo	N/D	**9.11 Limite sup/inf de inflamabilidad**	No inflama	**9.18 Temp. de descomposición**	N/D
9.5 pH al 1%		**9.12 Presión de vapor**	N/D	**9.19 Viscosidad**	N/D
9.6 Punto de Fusión		**9.13 Densidad de Vapor.**	N/D	**9.20 Peso molecular**	N/D
9.7 Punto inicial	N/D	**9.14 Densidad relativa**		**9.21 Datos relevantes**	Ningúno

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad
No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

10.2 Estabilidad química
Estable a temperaturas normales y condiciones de almacenamiento.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
No tiene reacciones peligrosas conocidas.

10.4 Condiciones que deberán evitarse
No se conocen condiciones particulares que deban evitarse.

10.5 Material incompatible
No se conocen materiales incompatibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos
No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el derrame y el calentamiento.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las vías probables de ingreso
Toxicidad aguda
Tóxico en caso de ingestión.
Corrosión/irritación cutánea
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Lesión ocular grave/irritación ocular
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Sensibilización respiratoria o cutánea
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Mutagenicidad en células germinales
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Carcinogenicidad
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Toxicidad para la reproducción
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Toxicidad sistemática del órgano blanco-Exposición única
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Toxicidad sistemática específica del órgano blanco-Exposiciones repetidas
No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Peligro por aspiración
Tóxico en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

11.2 Síntomas relacionados sobre las características físicas, químicas y toxicológicas
Contacto con los ojos: Irritación.
Contacto con la piel: No se conocen síntomas.
Inhalación: No se conocen síntomas.
Ingestión: Irritación.

11.3 Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo
No disponible.

11.4 Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)
No disponible.

11.5 Efectos interactivos
No disponible.

11.6 Cuando no se disponga de datos químicos específicos
No disponible.

11.7 Mezclas
No disponible.

11.8 Información sobre la mezcla o sobre sus componentes
No disponible.

11.9 Otra información
No disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Toxicidad
Tóxico para organismos acuáticos.

12.2 Persistencia y degradabilidad
No es fácilmente biodegradable.

12.3 Bioacumulación
Sin datos.

12.4 Movilidad en el suelo
Es esperada una elevada movilidad en el suelo.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

Métodos de eliminación
-Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local,regional, nacional o internacional conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
-No tirar residuos al desagüe.
-Enjuague por lo menos 3 veces el envase antes de eliminarlo.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE	
14.1 Número de ONU	No disponible
14.2 Designación oficial de transporte	Material no peligroso.
14.3 Clase(s) relativas al transporte	No es clasificado
14.4 Grupo de embalaje/envasado, si se aplica	No es clasificado
14.5 Riesgos ambientales	Sí
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No disponible
14.7 Transporte a granel con arreglo del anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC	No disponible

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA		
Categoría	**Clasificación**	**Riesgo**
Salud	**1**	Poco Peligroso.
Inflamabilidad	0	No se inflama.
Reactividad	0	Estable.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

N/A: No aplica.
N/D: No disponible.
No. CAS: Chemical Abstracts Service (Número identificador único carente de significado químico).
No. ONU: Organización de Naciones Unidas (Número de identificación para el transporte de las sustancias químicas peligrosas).
g/ml: Gramo por Mililitro.
HDS: Hoja de seguridad.
NOM-101-STPS-2014
NOM-018-STPS-2015
NMX-R-019-SCFI-2011