



LABS QUAT-25

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

FECHA DE PREPARACION: 01/01/2020

1. IDENTIFICACION DE PRODUCTO QUIMICO: LABS QUAT-25

Uso General: **Bactericida para enfriamiento de agua y control de bacterias en molinos.**

TELEFONO DE EMERGENCIA:
LABS 502-4021-2325

2. COMPOCISION/INFORMACION SOBRE INGREDIENTES:

OSHA COMPONENTES DE PELIGRO (29 CFR 1910.1200)

LIMITES DE EXPOCISION 8 HORAS TWA (PPM)

COMPONENTES	PELIGRO	CAS#	OSHA STEL	OSHA PEL	ACGIH TLV %
ALKYL DIMETHYLBENZEAMMONIUM CHLORIDE	IRRITANTE	63449-41-2	No Determinado	N/3	No Establecido
ALKYL DIMETHYLBENZEAMMONIAN CHLORIDE	IRRITANTE	68424-85-1	No Determinado	No Establecido	No Establecido
BIS (TRIBUTYLTIN) OXIDE	IRRITANTE	56-35-9	No Determinado	No Establecido	No Establecido
ETHYL ALCOHOL	IRRITANTE	64-17-5	No Determinado	90 MG/M ³	1880 MG/M ³
ALKYL DIMETHYLETHYLENAMMONIUM BROMIDE	IRRITANTE	68527-84-4	No Determinado	No Establecido	No Establecido

3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

Esta solución es altamente corrosiva causa daño a la piel y ojos. Puede ser mortal si es ingerida.

Inhalación:	Corrosiva puede causar respiratorio.	Ojos:	Corrosiva, quema los ojos y puede causar daño a la cornea.
Ingestión:	Corrosivo al tracto digestivo. Causa irritación estomacal.	Crónico:	Ninguno
Contacto con la piel:	Corrosivo, causa quemaduras.	Órganos:	Punto de contacto
Condiciones Medicas agravadas: No determinado			

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	Aire fresco, atención medica	Contacto con la piel:	Lavar con agua y jabón, atención medica
Ojos:	Enjuagar con agua por 15 minutos, atención medica	Ingestión:	En caso de ingestión tomar mucha cantidad de agua, atención medica inmediata

NOTAS PARA EL MEDICO: Daño probable a la mucosa puede contradecir en uso de lavado gástrico

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Punto (°F) y método de inflamación:	Mayor de 200°F	Temperatura de auto ignición (°F):	No determinado
Limites Inflamables:	Ingrediente: No determinado	UEL: No determinado	LEL: No determinado
Peligros Generales:	Solución altamente corrosiva	Equipos contra Incendios:	Utilizar aparato de respiración autónomo

Instrucciones contra Incendio:

ESPUMA:	Si	ESPUMA DE ALCOHOL:	Si	CO2:	Si
SUBSTANCIA QUIMICA SECA:	Si	AGUA:	No	OTRO:	Ninguno

Productos combustibles: Óxidos de Nitrógeno, Dióxido de Carbono, y Monóxido de Carbono

POSICION DE RIESGO SEGUN LA ASOCIACION DE PROTECCION CENTRAL CONTRA INCENDIOS

0- INSIGNIFICANTE	1- LEVE	2- MODERADO
3- A LTO	4- EXTREMO	U- DESCONOCIDO
SALUD:	3	
INFLAMABLE:	0	
REACTIVIDAD:	0	

INFORMACION ESPECIAL: Acido Corrosivo

N/A: No Aplica

*En caso de que no hayan datos correspondientes en el MSDS o requiere investigación adicional y está disponible, favor solicitar.

E-mail: info@labsca.com

PRODUCT: QUAT-25

FECHA DE PREPARACION: 01/01/2020

6. MEDIDAS CONTRA ACCIDENTES	
DERRAME A TIERRA: Contener, Recolectar y desechar de acuerdo a las leyes Locales, Estatales y Federales.	DERRAME EN AGUA: Informe a las autoridades correspondientes.
7. MANEJO Y AMALCENAJE:	
TEMPERATURA (°F): Ambiente	PRESION: Atmosférica
GENERAL: Almacenarse en un lugar fresco y seco. Mantener envase cerrado, no dejar que el producto se congele, lavarse después de tener contacto con el producto.	
8. PROTECCION PERSONAL/CONTROL DE EXPOSICION	
CONTROLES DE INGENIERÍA:	Escape local - debe tener una adecuada ventilación.
PROTECCION PERSONAL:	Gafas protectoras
RESPIRACION:	Ninguno
ROPA PROTECTIVA:	Guantes de Hule
9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:	
PRESSION DE VAPOR (mmHg): NO DETERMINADO	pH: 8,5-9,5
GRAVEDAD ESPECIFICA (AGUA =1) .995	OLOR: Musty
SOLUBILIDAD EN EL AGUA: COMPLETA	APARIENCIA: Transparente
PUNTO DE CONGELAMIENTO: NO DETERMINADO	ESTADO FISICO: Liquido
EVAPORACION (RATE): NO DETERMINADO	DENSIDAD VAPOR (AIRE = 1): NO DETERMINADO
VISCOSIDAD: NO DETERMINADO	PORCENTAJE VOLATIL POR VOL: NO DETERMINADO
PUNTO DE EBULLUCION (°F): NO DETERMINADO	
10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
GENERAL:	ESTABLE
MATERIALES INCOMPATIBLES Y CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:	Agentes fuertes que oxidan, agentes que reducen y alcalinos
PRODUCTOS PELIGROSOS EN DESCOMPOSICION:	Ninguno
11. INFORMACION TOXICOLOGICA	
INFORMACION CANCERIGENA:	No Establecida
CAS#: Ninguno	%WT: N/A
IARC: NO LISTADO	NTP: NO LISTADO OSHA: NO LISTADO ACGIH: NO LISTADO OTRO: NO LISTADO
12. INFORMACION ECOLOGICA: NO ESTABLECIDO	
13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICION	
RCRA Clasificación de Riesgo: NO LISTADO	
14. INFORMACION DE TRANSPORTE:	
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE (DOT)	
NOMBRE PROPIO DE EMBARQUE:	Desinfectante, Liquido Corrosivo, N.O.S., 8, UN1903, PGIII
CLASIFICACION DE RIESGO:	Corrosivo NUMERO DE IDENTIFICACION: UN1903
15. INFORMACION DE REGULACION:	
TSCA (Toxic Substance Control Act):	Todos los componentes están en el inventario de TSCA
CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation, and Liability Act):	No Listado
SARA TITLE III (Superfund Amendments and Reauthorization Act):	
311/312 Categorías de Riesgo:	Riesgo Inmediato de Salud
313 Ingredientes que se reportan:	Este producto no contiene ningún ingrediente sujeto a reporte bajo Sección 313.
FDA:	US code of Federal Regulations 21 CFR 173.320
16. OTRA INFORMACION	
REFERENCIA:	ARCHIVO DE PRODUCTO #F
LA INFORMACION ESTA RELACIONADA CON ESTE MATERIAL ESPECIFICO. QUEDA INVALIDA SI ESTE MATERIAL SE USA EN COMBINACION CON CUALQUIER OTRO MATERIAL EN CUALQUIER PROCESO.	