

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2022 Próxima revisión: Octubre 2028 Revisión: No. 1 Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	ACETATO POTASIO PVO. USP		
Otros medios de identificación:	A460		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Producción farmacéutica, materia prima para Cosméticos		
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Camino a la Montaña No 176, Industrial La Perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887		

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H--- no aplica aplica		no aplica	no

Pictogramas: NO lleva ninguno

Palabra de advertencia ATENCION

Componentes a indicar en el etiquetado:

ACETATO POTASIO PVO. USP

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
ACETATO POTASIO PVO. USP	127-08-2	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Inhalación: retirar al paciente a respirar aire fresco Piel: quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse. Ojos: aclarar con abundante agua Ingestión: hacer beber agua, máximo 2 vasos
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos N/D

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial N/D

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y sus alrededores.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	En caso de fuego, protéjase con equipo respiratorio autónomo. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Evitar la inhalación de polvo. Evacue el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia, consulte con expertos.
Precaución relativas al medio ambiente:	No tirar los residuos por el desagüe.



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2022 Próxima revisión: Octubre 2028

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Cubra las alcantarillas. Recoja, una y aspire los derrames. Recoger en seco y proceder a la eliminación de residuos.

Evitar la formación de polvo.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:

Observar las indicaciones de la etiqueta. Sustituir la ropa contaminada. Lavar manos al terminar el trabajo.

Condiciones para un almacenamiento seguro:

Mantener los envases bien cerrados y secos. Temperatura de almacenaje recomendada indicada en la etiqueta del producto.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Controles técnicos apropiados:

N/D

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

C Lentes de seguridad, guantes y mandil

Los tipos de auxiliares para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa. Debería aclararse con el suministrador la estabilidad de los medios protectores frente a los productos químicos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);

_solido blanco

Olor;

_débilmente acético

Umbral del olor;

_N/D

Potencial de hidrógeno, pH;

_N/D

Punto de fusión/punto de congelación;

_7.8-8.8 a 50 g/l

Punto inicial e intervalo de ebullición;

_20-292

Punto de inflamación;

_N/D

Velocidad de evaporación;

_N/D

Inflamabilidad (sólido/gas);

_N/D

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;

_N/D

Presión de vapor;

_1.57

Densidad de vapor;

_N/D

Densidad relativa;

_N/D

Solubilidad(es);

_2.530g/l a 20 C

Coefficiente de partición n-octanol/agua;

_N/D

Temperatura de ignición espontánea;

_N/D

Temperatura de descomposición;

_N/D

Peso molecular,

_N/D

Otros datos relevantes

_N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad:

Posibles reacciones violentas con agentes oxidantes fuertes.

Estabilidad química:

Sensible a la humedad

Condiciones a evitar:

Exposición a la humedad

Incompatibilidades con otros materiales:

N/D

Productos de descomposición peligrosos:

N/D

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los

Toxicidad oral aguda: DL₅₀: 3.250 mg/Kg



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Nautcalpar de Juarez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2022 Próxima revisión: Octubre 2028

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

efectos toxicológicos:

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad: Toxicidad para los peces: CL50 *S. gairdnerii*: >1000mg/L; 96 h
Toxicidad para las dafnias y otros vertebrados acuáticos: CE50: 460mg/l; 48 h
Toxicidad para algas: NOEC algas: 1000mg/l; 72h

Persistencia / degradabilidad: Fácilmente bio-degradable.

Potencial de bioacumulación: N/A

Movilidad en el suelo: N/D

Otros efectos adversos: La descarga en el ambiente debe ser evitada.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con normativas locales y nacionales. Deje los productos químicos en sus recipientes originales. No los mezcle con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU N/D

Designación oficial de transporte N/D

Clase(s) de peligros en el transporte N/D

Grupo de embalaje N/D

Peligros para el medio ambiente N/D

Precauciones especiales para los usuarios N/D

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés). N/D

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente: Legislación nacional Clase de almacenamiento: 10-13

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA



SALUD: 1

REACTIVIDAD: 1

FUEGO: 1

ESPECIALES: NA

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

NFPA: National Fire Protection Association