

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MEDICAMENTOS DE LABORATORIO

NCh 2245 Of. 2015

Fecha de elaboración: 10-03-21 Fecha de vigencia: 10-03-2022



1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Prednisona Comprimidos 5 mg	
Uso farmaceútico / comprimido	
Se desaconseja cualquier uso que no sea el descrito en la hoja de	
datos de seguridad o en el folleto al paciente	
Laboratorio Mintlab Co. S.A.	
Nueva Andrés Bello #1940, Independencia	
56225624400 - 56225624325	
CITUC- Emergencia Toxicológica - +56226353800	
CITUC- Emergencia Químicas - +56222473600	
Fabricación de productos farmacéuticos	
N/A	

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según Nch 382	Sólido tóxico
Distintivo según Nch 2190 (Pictograma)	6
Clasificación según SGA (GHS)	GHS07

Etiqueta SGA



Señal de seguridad según NCh1411/4

6. Tóxico

Clasificación específica Distintivo específico



Descripción de peligros Sólidos tóxicos

Tóxico por inhalación y nocivo si se ingiere de manera Descripción de peligros específicos prolongada y en altas dosis

Otros peligros En ocasiones se provoca hipertensión arterial e hiperglucemia.

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Denominación química sistémica (IUPAC)		No posee nombre por ser una r	nezcla
Nombre común o genérico		Comprimidos de prednisona	
N° CAS		No posee por ser una mezcla	
EN CASO DE MEZCLA			
Componentes de la me	zcla:		
Nombre común	Denominación química	N° CAS	Rango de concentración
-	Celulosa Microcristalina	9004-34-6	< 45%
-	Lactosa monohidrato	10039-26-6	< 35%

Nombre común	Denominación química	N° CAS	Rango de concentración
-	Celulosa Microcristalina	9004-34-6	< 45%
-	Lactosa monohidrato	10039-26-6	< 35%
-	Almidon pregelatinizado	9005-25-8	< 10%
-	Prednisona micronizada	53-03-2	< 10%
-	Croscarmelosa sódica	74811-65-7	< 5%
-	Lauril sulfato de sodio	151-21-3	< 5%
-	Dioxido de silicio coloidal	7631-86-9	< 5%
-	Estearato de magnesio	557-04-0	< 1%
	•		

4 PRIMEROS AUXILIOS	
	En al caso de que se produzes la inhalación de una area accidend
Inhalación	En el caso de que se produzca la inhalación de una gran cantidad de polvo, gases y vapores, mover a la persona donde respire aire fresco, si se desarrollan síntomas adversos, trasladar a un centro
	de asistencia médica.
Contacto con la piel	En el caso de presentar rección alérgica, lavar la piel con abundante agua, si aparece o persiste la irritación, trasladar a un
	centro de asistencia médica. En el caso de que se desarrolle irritación ocular, lavar la zona con
Contacto con los ojos	abundante agua, si aparece o persiste la irritación, trasladar a un centro de asistencia médica.
	Si ocurre la ingestión de una gran cantidad (sobredosis), llame
Ingestión	inmediatamente a un centro de control de intoxicaciones y trasladar a un centro de asistencia médica.
Efectos agudos previstos	La administración de una dosis superior a la sugerida puede producir los efectos adversos descritos en el folleto al paciente.
	Su uso en grandes dosis y por períodos prolongados puede
Efectos retardados previstos	provocar hiperactividad adrenal, polifagia, fragilidad ósea y
	disminución de la resistencia a las infecciones.
	Podría provocar ansiedad, excitación, agitación, depresión,
Síntomas / efectos más importantes	confusión mental, espasmos o hemorragias gastrointestinales,
μ	hiperglucemia, hipertensión arterial y edema.
Protección de quienes brindan los P. Auxilios, notas	
específicas para el médico tratante	N/A
5 MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS	
	Agua, Espuma o Polvo químico seco o CO2. Utilice medios de
Agentes de extinción	extinción de incendios apropiados para los materiales
	circundantes.
Agentes de extinción inapropiados Productos peligrosos que se liberan de la combustión y	N/A
degradación térmica	No se observaron peligros inusuales de incendio o explosión
Peligros específicos asociados	Intoxicación
Métodos específicos de extinción	Utilice procedimientos estándar de extinción de incendios y
	considere los peligros de otros materiales involucrados.
Protección Personal	Uso de protección respiratoria con filtro para polvos, gases y vapores.
Precauciones para el personal de emergencias y/o los	El personal de emergencias y/o bomberos debe utilizar equipo
bomberos	de protección respiratoria y ropa protectora.
6 MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRA	ME ACCIDENTAL
	Evitar el contacto directo con el producto. En caso de que sea
Precauciones personales	imprescindible su manipulación, utilizar antiparras y guantes de nitrilo.
Equipos de protección personal y procedimientos de	En el caso de producirse un derrame de grandes proporciones, se
emergencia	debe utilizar antiparras y guantes de nitrilo.
Precauciones medioambientales	Evitar que pueda llegar a afluentes hídricos y alcantarillados.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	El producto derramado se debe disponer en una bolsa especial para esos efectos.
Mátados y matariales de limpiana	Se debe proceder a recoger el producto derramado mediante el
Métodos y materiales de limpieza Recuperación	uso de cepillo y pala, disponiendo este desecho en bolsas
Neutralización	especiales para esos efectos, etiquetándolos como residuo
Disposición final	peligroso. Manejar residuos acorde a la normativa ambiental vigente (DTO 148, residuos de medicamentos).
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos	Se debe conocer la información que contiene la hoja de datos de
colaterales)	seguridad del producto.
colaterales)	seguridad dei producto.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO				
Precauciones para la manipulación segura	Evitar el contacto directo con el producto.			
Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición	Utilizar antiparras y guantes de nitrilo en caso de estar en contacto con el producto.			
Otras precauciones (ventilación)	Almacenar en sitios con ventilación.			
Prevención del contacto con sustancias incompatibles	No almacenar con sustancias inflamables ni corrosivas, podrían desprenderse gases tóxicos al entrar en contacto entre ellas.			
Sustancias y mezclas incompatibles	Explosivos, Inflamables, comburentes y peróxidos orgánicos, sustancias radioactivas y corrosivos.			
Material de envase y embalajes recomendados	Mantener en su envase original.			
8 CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL				
	[1]			
Concentración máxima permisible Elementos de protección personal	No especificada Si			
Protección respiratoria	En caso de incendio o derrame de grandes proporciones, respirador con filtro para polvos, gases y vapores			
Protección para las manos	En caso de derrames, guantes de nitrilo			
Protección de ojos	Antiparras			
Protección de piel y cuerpo	En el caso de derrame de grandes proporciones, evitar el contacto con la piel.			
Medidas de ingeniería para reducción de exposición	N/A			
9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS				
Estado físico	Sólido			
Apariencia, color, olor	Comprimidos circulares, biconvexos, de color blanco. Una de sus caras ranurada diametralmente.			
Concentración	5 mg de Prednisona por comprimido			
pH	No especificada por ser una mezcla.			
Temperatura de ebullición Punto de inflamación	No especificada por ser una mezcla. No especificada por ser una mezcla.			
Temperatura de autoignición	No especificada por ser una mezcla.			
Límites de inflamabilidad	No especificada por ser una mezcla.			
Presión de vapor	No especificada por ser una mezcla.			
Densidad relativa del vapor	No especificada por ser una mezcla.			
Densidad	No especificada por ser una mezcla.			
Solubilidad en agua y otros solventes	Soluble en agua			
10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD				
	Texts a			
Estabilidad química	Estable en condiciones normales			
Condiciones que se deben evitar	Exponer al fuego y a altas temperaturas			
Materiales incompatibilidades Productos peligrosos de la descomposición	No especificada por ser una mezcla. No especificada por ser una mezcla.			
Productos peligrosos de la descomposición Productos peligrosos de la combustión	Liberación de gases y/o vapores posiblemente tóxicos.			
Uso previsto	Medicamento			
	Toda aquella manipulación, inhalación y consumo no			
Uso indebido	contemplados en el uso previsto.			
11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA				
Toxicidad aguda (LD50, LC50)	No determinada por ser una mezcla.			
Irritación/corrosión cutánea	Podría generar irritación cutánea.			
Lesiones oculares graves/irritación ocular	ones oculares graves/irritación ocular Podría generar irritación ocular.			
Sensibilización respiratoria o cutánea	Podría generar irritación de las vías respiratorias.			
Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro	No especificada por ser una mezcla.			
Carcinogenecidad Tavisidad raproductiva específica en érganes	No especificada por ser una mezcla.			
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida	No especificada por ser una mezcla.			
Peligro por inhalación	No especificada por ser una mezcla.			

12 INFORMACIÓN EC	OLÓGICA		
Ecotoxicidad (EC, IC, LC	\circ	No especificada por ser una me	 ezcla
Persistencia/degradabi	·	No especificada por ser una me	
Potencial Bioacumulati		No especificada por ser una mezcia. No especificada por ser una mezcia. No especificada por ser una mezcia.	
Movilidad en suelo	100		
MOVIlludu eli Suelo		INO especificada por ser una mo	szcia.
13 INFORMACIÓN SC	OBRE DISPOSICIÓN FINAL		
	os y aprobados por la normativa	Según lo establecido en DS N°148, en instalaciones de tratamiento y disposición final de residuos peligrosos.	
chilena para disposició	n final segura		
Métodos recomendado	os y aprobados por la a disponer eliminación de	Según lo establecido en DS N°148, en instalaciones de	
envases/embalajes cor	•	tratamiento y disposición final	de residuos peligrosos.
14 INFORMACIÓN SO	OBRE TRANSPORTE		
			.,
<u> </u>	Terrestre	Marítimo	Aérea
Regulaciones	NCh 2190, NCh 2245, DTO 298, DS148.		
Número NU	3249.		
Designación oficial de transporte	T2 , materia tóxica sin riesgo, subsidiario, orgánico.		
Clasificación de peligros principal	Tóxico, clase 6.		
Clasificación de peligros secundario	То́хісо.		
Grupo de embalaje/envase	III materias poco peligrosas.		
Peligros ambientales	Contaminación de aguas y suelo.		
15 INFORMACIÓN RE	EGLAMENTARIA		
Regulaciones nacionales		NCh 382, DS148, NCh 2190, NC	ch 2245, DTO 298.
Regulaciones internaci	onales	N/A	
Marca en etiqueta		Tóxico	
16 OTRAS INFORMAC	CIONIC		
		d- d-carrollar roacción alórgic	ldisamente evitar tener
Compuesto por mezcia	as de componentes diversos, en cas	so de desarrollar reaccion alergic	la al medicamento, evitar tener

El vehículo de transporte debe contar con un equipo multipropósito de extinción de incendios; cepillo, pala, bolsas para residuos peligrosos, rótulación de sustancias peligrosas, guantes de nitrilo, antiparras y equipo de protección respiratoria

primeros auxilios y uso correcto de equipos de extinción de incendios.

con filtro para polvos, gases y vapores.