



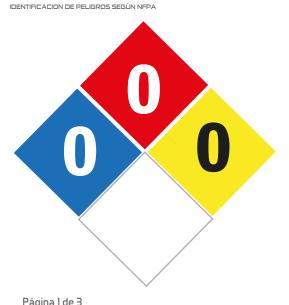
HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

MOCHILA PULVERIZADORA

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO							
EMPRESA:	EMPRESA: Aditivos Especiales S.A.C		NOMBRE COMERCIAL: MOCHILA PULVERIZADORA				
DIRECCIÓN:			DESCRIPCIÓN: Pulverizador de mochila para uso ocasional y profesional. Válvula de cie			so ocasional y profesional. Válvula de cierre	
TELEFONO:					ergonómica. Construcción robusta y duradera.		
MAIL:	ventas@aditivosespeciales.com.pe						
CODIGO POSTAL: LIMA 16		PRODUCTO NO CONTROLADO (VER ANEXO FICHA TECNICA)					
PAIS: PERU							
2. COMPO			SICIÓN				
COMPOSICIÓN GENERAL Pulverizador de mod		Pulverizador de mochila	ila para uso ocasional y profesional. Válvula de cierre ergonómica. Construcción robusta y duradera.				
COMPONENTES PELIGROSOS		Rango %			R	S	



A. INHALACIÓN	Aunque no se piensa que estós produzcan un daño significante para la salud, la prudencia aconseja que se debe minimizar la exposición, observando buenas prácticas de trabajo y asegurando buena ventilación en las areas de trabajo. Si se sienten molestias acudir al médico. Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.	C. CONTACTO PIEL/OJ	En caso de quemaduras: lavar con abundante agua durante al menos 10 minutos. No abrir las ampollas. Solicitar atención médica. Tratamiento médico necesario.
B. INGESTION	No provocar vomito de inmediato, no insitir y acudir al médico inmediatamente.	D. MEDIDAS GENERAL	En caso suceda alguno de los casos ya mencionados se recomienda conducir , a la persona afectada al aire libre y aplicar primeros auxilios si es necesario.



Página I do 3			
	Página	1 de	3

SALUD	4 Demasiado peligroso	0		
	3 Muy peligroso			
	2 Peligroso			
	1 Ligeramente peligroso			
	0 Material corriente			
INFLAMABILIDAD	4 Extremadamente inflama	ıble, a 60°	0	
	3 Ingición a temperaturas i	normales, debajo de los 37°C		
	2 Ingición al calentarse normalmente debajo de los 93°C			
	1 Debe precalentarse para arder			
	0 No arde			
REACTIVIDAD	4 Puede explotar			
	3 Puede explotar por fuerte golpe o calor			
	2 Posibilidad de cambio violento			
	1 Inestable si se calienta			
	0 Estable normalmente			
RIESGOS ESPECIALES	Oxidante	OX		
	Alcalino	ALC		
	Acido	ACID		
	Corrosivo	COR		
	No se usa con agua	-W-		
	Radioactivo			
PPE: Equipo de protección personal				

HOJA DE SEGURIDAD (MSDS) MOCHILA PULVERIZADORA

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS



A. MEDIDAS DE EXTINCIÓN	Compatible con todos los agentes extintores habituales. Polvo químico seco / Espuma / Extintor Hidrico
B. PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN	En caso de incendio pueden desprende: Cloruro de Hidrógeno HCl
C. MEDIDAS ESPECIALES	No aplica
D. PELIGROS ESPECIALES	No tiene.
E. EQUIPOS DE PROTECCIÓN	Trajes, zapatos y guantes resistentes al calor. Usar equipo de respiración autónomo.
F. INDICACIONES ADICIONALES	El producto no arde por si mismo. Enfriar los recipientes con agua pulverizada. Los restos del incendio asi como el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales vigentes. Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL



A. PRECAUCIONES PERSONALES	Colocar equipos de protección. En caso de exposición a vapores/polvo aerosol, usar protección respiratoria		
B. PRECAUCIONES M/AMBIENTE	Evite que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales, en caso sucediera avisar a las autoridades competentes.		
C. MÉTODO DE LIMPIEZA	Tratar el material recogido segun se indica en el apartado "eliminacion de residuos"		

El agua de extinción debe recogerse por separado y no debe penetrar en el alcantarillado.

	7. I	MANIPULACIÓN Y ALMACENAI	MIENTO
A. MANIPULACIÓN	Indicaciones de manipulacion sin peligros. Utilizar equipos de protección personal.	B. ALMACENAMIENT	Mantener los recipientes hermèticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado. Exigencias técnicas para almacenes y recipientes. Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.

Mantener los embases secos, cerrados, bajo sombra y ventilado.
Proteger que no se mezcle con agua, tierra o arena.
Proteger de las heladas y temperaturas elevadas y de los rayos solares directos

8.CONTROL- EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

A. EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Ropa adecuada para trabajo.

Botas punta de acero para el manipuleo de los tambores.

No se necesita protección respiratoria.

Guantes de goma natural o sintética.

Lentes de protección de quimicos si hay riesgo de salpicadura.

B. PROTECCIONES GENERALES

Preveer una ventilación frecuente en el area de trabajo. Evitar el contacto directo con los ojos, la piel. Tanto la ropa como los útiles deben ser cambiados frecuentemente. La ropa muy contaminada debe cambiarse por otra nueva. No fumar, beber ni comer durante su manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

DESCRIPCION

Pulverizador de mochila para uso ocasional y profesional. Válvula de cierre ergonómica. Construcción robusta y duradera.

HOJA DE SEGURIDAD (MSDS) MOCHILA PULVERIZADORA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD						
A. ESTABILIDAD	Siempre estable a temperatura ambiente.	C. REACCIONES PELIGROSAS	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.			
B. INCOMPATIBILIDADES Almacenado y manipulacion el producto adecuadamente, no producen reacciones peligrosas.		D. DESCOMPOSICIÓN	Utilizando el producto adecuadamente no se descompone. Se descompone a temperaturas > 200°C			
	11 INFORMA	CIÓN TOXICOI ÓGICA				

En contacto prolongado con la piel puede causar irritación.

En contacto con los ojos puede causas irritacion, quemaduras.

Por inhalación puede causar irritación.

Por ingerirlo puede causar perturbaciones irreversibles en la salud y malestares en su organismo.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

A. EXPERIENCIA SOBRE HUMANOS

No da lugar a fracciones solubles en agua. El producto derramado puede causar daños en la flora y la fauna que estan en contacto.

No desperdicie el producto. En caso necesita eliminar debe identificarlo como residuo especial. Para la disposición final, tomar contacto con la autoridad competente y/o empresa autorizada de eliminación de residuos. La eliminación está regulada por la legislación vigente.

Envases / Embalajes totalmente vacios pueden destinarse a reciclaje. Los envases que no pueden ser limpiados deberán ser desechados

ADR/RID: Información complementaria - Mercancia no peligrosa. ESTABLE A TEMPERATURA AMBIENTE Y DURANTE EL TRANSPORTE IMO/IMDG: Información complementaria - Mercancia no peligrosa. TRANSPORTAR EN EMBASES CERRADOS Y ETIQUETADOS

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EL PRODUCTO NO REQUIERE ETIQUETA.

IATA/ICAO: Información complementaria - Mercancia no peligrosa.

.6. OTRAS INFORMACIONES

NORMATIVA CONSULTADA

Ley Nº 27314 D.S. 057 - 2004 - PCM D.S. 015 - 2006 - EM

EN CASO DE EMERGENCIA CONSULTAR A ALÓ ESSALUD : TELEFONO 472 2300 / 0201 10200

La información que se suministra en este documento se ha recopliado en base a las mejores fuentes existentes y de acuerdo con los últimos conocimientos disponibles y con los requerimientos legales vigentes sobre clasificación, anvasado y etiquetado.



Ingenieria Prefabricados de Concreto y Mixers S.A.C. INGPRECONMIX S.A.C.

Jr Huascaran Nro 126 - Barrio Laykakota - Puno

Contactos:

+51 993891739

+51 984662205