SURFACTAN

Fecha: 14/09/15 1/4

Nombre comercial: Propipatagón Vitaminado Plus

1 Identificación del producto y de la sociedad o empresa

Nombre del Producto: Protipatagón Vitaminado Plus

Nombre Químico: Solución de Aminoácidos, minerales y vitaminas

Masa molecular: -----Formula Química: ------

Uso del producto: Para formular preparados veterinarios

Proveedor/Fabricante:

Surfactan S.A.

Malvinas Argentinas 4495 (1644) Victoria, Buenos Aires, Argentina

Tel.: +54-11-4714-4085 Fax.: +54-11-4714-3821

Numero de Teléfono para Emergencias:

+54-11-4714-4085 o +54-11-4714-4097 (Lunes a Viernes de 9.00 am a 5.00 pm)

2- Identificación de los peligros

2.1 - Clasificación SGA:

Lesiones oculares graves/irritación ocular Toxicidad aguda, por ingestión Toxicidad para la reproducción

(Categoría 4) (Categoría 2)

(Categoría 2B)

2.2 - Elementos de etiquetado según SGA:





Advertencia: Atención.

Frase (H303): Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Frase (H320): Provoca irritación ocular

Frase (H361): Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Frases de Prudencia:

P280: Usar guantes//ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara

P261: Evitar respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIÈL: Lavar con abundante agua y jabón

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito..

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

P501 Eliminar el contenido/recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

2.3 - Otros peligros: No posee

3- Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias peligrosas contenidas:

SURFACTAN

Fecha: 14/09/15 2/4

Nombre comercial: Propipatagón Vitaminado Plus

INGREDIENTES	% (p/p)	CAS
Borogluconato de Calcio	0.90 %	
Acetato de retinol	0.30 %	127-47-9

4 - Primeros auxilios

Inhalación: Si es inhalado mover al accidentado hacia el aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa dar oxígeno. Requerir atención médica. Aflojar prendas ajustadas como cuello, corbata, cinturón o fajas.

Ingestión: Nunca dar de beber al accidentado si se encuentra inconsciente. Dar varios vasos de agua de beber, para diluir. Inducir vómito solo bajo instrucción médica. Requerir atención médica.

Contacto con la piel: Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Si ocurre irritación, requerir atención médica. Lavar la ropa contaminada antes de reusar.

Contacto con los ojos: Remover eventuales lentes de contacto. Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, abriendo los parpados para facilitar el lavado. Usar agua fría. No usar colirios o cremas oculares. Requerir atención médica si persiste irritación.

5 - Medidas de lucha contra incendios

Fuego: No inflamable.
Flash Point: No disponible.

Explosión: No considerado explosivo, existe riesgo potencial de explosión del producto en forma de polvo.

Medios de Extinción: Spray de agua, polvo químico, espuma o dióxido de carbono

Productos de combustión: Óxidos tóxicos de cobalto y cloro, humos tóxicos de cobalto si es calentado a

descomposición.

Información Especial: En caso de fuego, vestir ropa protectora para incendios y equipo respirador autónomo aprobado por NIOSH con equipo facial operado por demanda de presión u otro con equipamiento de presión positiva.

6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Medidas de protección relativas a personas: Utilizar ropa protectora y proveer buena aireación. Ver sección 8.

Precauciones relativas para el medio ambiente: Evitar ingreso en desagües o suelos.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Vestir equipo protector adecuado como se especifica en capítulo 8. Ventilar el área de derrame o pérdida.

Derrames: Recoger en contenedor. Realizar aspiración o barrido húmedo para evitar dispersión del polvo.

7 - Manipulación y almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro: Mantener en envase perfectamente cerrado, almacenar en área seca y ventilada.

Proteger de daños físicos. Aislar de cualquier fuente de calor o ignición. Aislar de sustancias incompatibles. Los envases vacíos de este producto pueden ser peligrosos por retención de restos del mismo. Observar las precauciones mencionadas anteriormente

Precauciones para una manipulación segura: No aspirar el polvo. No comer, beber o fumar en áreas de trabajo. Lavar las manos luego de manipular.

8 - Control de exposición / protección individual

Límite de Exposición en el Aire: No disponible

Sistema de Ventilación: Se recomienda sistema de ventilación general o local para asegurar un ambiente de trabajo con valor de exposición debajo del límite establecido. Se prefiere ventilación local para poder

SURFACTAN

Fecha: 14/09/15 3/4

Nombre comercial: Propipatagón Vitaminado Plus

controlar las emisiones del contaminante y sus fuentes, previniendo su dispersión en el área general de trabajo.

Respiradores Personales (NIOSH Aprobados): Si se excede el límite de exposición, puede utilizarse un respirador tipo N95 (NIOSH). Para emergencias en donde no se conocen los niveles de exposición, usar un respirador autónomo de cubrimiento facial completo del tipo presión positiva. ATENCION: estos respiradores no protegen de atmósferas deficientes en oxigeno.

Protección de la Piel: Guantes y ropa protectora de trabajo.

Protección Ocular: Antiparras o anteojos de seguridad. Debe existir lava-ojos de emergencia en el área de trabajo.

Protección Personal en Caso de Derrame: Anteojos de seguridad para salpicaduras. Botas y guantes de PVC o material similar.

9 - Propiedades físicas y químicas

a) Apariencia: Líquido (Solución de color pardo)

b) Olor: Característico

c) Umbral olfativo : sin información disponible

d) pH: 5.0 a 7.0

e) Punto de fusión/punto de congelación : sin información disponible

f) Punto inicial e intervalo de ebullición : aprox 105°C

q) Punto de inflamación : sin información disponible

h) Tasa de evaporación : sin información disponible

i) Inflamabilidad: sin información disponible

j) Límite superior/inferior de inflamabilidad : sin información disponible

k) Presión de vapor : sin información disponible

I) Densidad de vapor : sin información disponible

m) Densidad : Aprox 1.050 gr/mln) Solubilidad: Soluble en agua fría.

o) Coeficiente de reparto n-octanol/agua : sin información disponible
 p) Temperatura de ignición espontánea : sin información disponible

q) Temperatura de descomposición : sin información disponible

r) Viscosidad: sin información disponible

10 - Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento

Productos Peligrosos de Descomposición: Dióxido y Monóxido de Carbono y Óxidos de Nitrógeno,

Fosfinas se pueden formar cuando es calentado hasta su descomposición.

Polimerización: No polimeriza

Incompatibilidades: Oxidantes fuertes, ácido fuertes.

Condiciones a Prevenir: Calor, Fuego, Fuentes de Ignición, Incompatibilidades.

11- Informaciones toxicológicas

- a) Toxicidad aguda: LD₅₀: Rata oral > 2000 mg/kg (Acetato de retinol)
- b) Corrosión/irritación cutánea : Sin información disponible
- c) Lesiones oculares graves/irritación ocular : Provoca irritación ocular
- d) Sensibilización respiratoria o cutánea: Sin información disponible
- e) Mutageneicidad en células germinales: Sin información disponible
- f) Carcinogeneicidad:
- g) Toxicidad para la reproducción: Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto...
- h) Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposición única: Sin información disponible
- i) Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposición repetida: Sin información disponible
- j) Peligro por aspiración: Sin información disponible

SURFACTAN

Fecha: 14/09/15 4/4

Nombre comercial: Propipatagón Vitaminado Plus

12 - Informaciones ecológicas

- a) Toxicidad: No hay disponibilidad de resultados experimentales.
- b) Persistencia y degradabilidad Degradación: No es realmente biodegradable en condiciones standard. Es inherentemente biodegradable. Una biodegradación rápida se puede obtener bajo condiciones ligeramente alcalinas
- c) Potencial de bioacumulación Sin datos disponibles
- d) Movilidad en el suelo Sin datos disponibles
- e) Resultados de la valoración PBT y mPmB Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0.1% o superiores.
- f) Otros efectos adversos Sin datos disponibles

13 - Consideraciones relativas a la eliminación

Todo producto del que no sea posible su reciclado debe ser eliminado de acuerdo a normas legales vigentes. El procesamiento, uso o contaminación de este producto puede modificar las normativas o procedimientos para su eliminación. La disposición de contenedores usados debe realizarse según leyes vigentes.

14 - Informaciones relativas al transporte (terrestre, marítimo y aéreo)

PRODUCTO NO PELIGROSO SEGUN NORMATIVAS PARA EL TRANSPORTE

Naciones Unidas Nº: -----

Transporte terrestre (MERCOSUR // S.O.P.T.R.A. Dec. 195/97 R.A.):		
Nro. ONU:	Clase:	
Grupo de embalaje:	Ficha de intervención:	
Denominación del flete:		
Transporte marítimo:	IMDG	
Nro. ONU:	Clase:	
Denominación del flete:		
Grupo de embalaje:		
Transporte aéreo:	ICAO/IATA	
Nro. ONU:	Clase:	
Denominación del flete:		
Grupo de embalaje:		

15 - Informaciones reglamentarias

La ficha de seguridad cumple con los requisitos reglamentarios según SGA/GHS Res. S.R.T. (801/15).

16 - Otras informaciones

Declaración:

SURFACTAN S.A. provee la información contenida en este documento de buena fe en base a los conocimientos disponibles, pero no garantiza su exactitud ni alcance. Este documento es únicamente una guía para el manejo adecuado de un producto por parte de personal adecuadamente entrenado en la manipulación del mismo. Los receptores de la información aquí contenida deben emplear su propio criterio y juicio en el uso de la misma para cualquier propósito particular.
SURFACTAN S.A. NO SE HACE REPONSABLE POR DAÑOS RESULTANTES O DEBIDOS AL USO DE LA INFORMACION

AQUI CONTENIDA Y/O EXACTITUD DE LA MISMA

Sector que expide la Hoja de datos: Oficina técnica SURFACTAN S.A.