



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

YELLOW PINE_{eco}

CODIGO:

HSSA-0117FECHA DE
REVISIÓN:
1/11/2018N° DE REVISIÓN:
00

PAGINA:

Página 1 de 5

SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

DENOMINACION Y MARCA DEL PRODUCTO: YELLOW PINE_{eco} DETERGENTE DESENGRASANTE DE USO GENERAL

RESTRICCIONES DE USO: PARA USO PROFESIONAL SOLAMENTE.

NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE: SPARTAN DE ARGENTINA PRODUCTOS QUIMICOS S.A.

DIRECCIÓN DEL FABRICANTE: Calle Paraguay 515, Piso 2° - CABA

TELEFONO: 54 11 4711 8252

Página Web: www.spartanargentina.com.ar

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0-800-333-0160 asistencia telefónica todos los días 24 horas.

SECCIÓN 2 - IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

CLASIFICACION GHS:

Corrosión/Irritación cutánea: Categoría 3

Daño/irritación grave de los ojos: Categoría 2B

Elementos de la Etiqueta del GHS:

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas: Ninguno

Declaraciones sobre riesgos: Provoca una leve irritación cutánea. Provoca irritación ocular.

Declaraciones de precaución: Lavar bien las manos después de manipular el producto.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

EN CASO DE IRRITACIÓN CUTÁNEA: Consultar un médico

ALMACENAMIENTO: Ver sección 7.

INFORMACIÓN ADICIONAL: Mantenga fuera del alcance de los niños.

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Tipo de Producto: Mezcla

NOMBRE QUÍMICO COMUN:	CONCENTRACIÓN O RANGO DE CONCENTRACIÓN (%)	N° CAS
Ácido lineal alquilbenceno sulfónico	10,0 – 25,0	27176-87-0
Silicato de Sodio	3,0 – 5,0	1344-09-8

SECCIÓN 4 - PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN:

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Consultar un médico si no se siente bien.

CONTACTO DERMICO:

Lave bien con agua, si ocurre una irritación cutánea, consultar un médico.

CONTACTO OCULAR:

Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

INGESTIÓN:

Enjuagar la boca. No provocar el vómito. Nunca de algo para beber a una persona inconsciente. Consultar un médico si no se siente bien.

SINTOMAS Y EFECTOS AGUDOS Y RETARDADOS:

No especificado.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

YELLOW PINE_{eco}

CODIGO:

HSSA-0117FECHA DE
REVISIÓN:
1/11/2018N° DE REVISIÓN:
00

PAGINA:

Página 2 de 5

NOTAS PARA EL MÉDICO:

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIO DE EXTINCIÓN ADECUADOS:

El producto no alimenta la combustión. Use un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio a su alrededor.

PELIGROS ESPECIFICOS DERIVADOS DE LA COMBUSTION:

Los productos de combustión son tóxicos. Puede generar Monóxido y Dióxido de carbono y otros vapores gaseosos tóxicos.

EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PRECAUCIONES PARA LAS PERSONAS QUE COMBATEN INCENDIOS:

Usar mascara respiratoria adecuada y ropa protectora completa.
Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada.**SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

PRECAUCIONES PERSONALES:

Evite el contacto con la piel, los ojos o las ropas.

EQUIPAMIENTO DE PROTECCIÓN:

Use guantes y gafas de protección, según sea necesario.

METODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA:

Contener los derrames con arena, tierra, tierra de diatomeas u otro material absorbente apropiado, depositarlo en un recipiente/bolsa para su eliminación. Cerrar el recipiente/bolsa y destinar a área de descarte apropiado, de acuerdo a la legislación local y/o nacional.

PRECAUCIONES AMBIENTALES:

No enjuague el derrame en el suelo, no descarte hacia desagües o alcantarillas.

SECCIÓN 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN SEGURA:

Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lave bien las manos después de su manipulación.

CONDICIONES PARA EL ALMACENAMIENTO:

Para mantener la calidad de producto, mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado y sin acceso a desagües o alcantarillas. Debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Debe evitar que se congele.

INCOMPATIBILIDAD PARA EL ALMACENAMIENTO:

No almacenar cerca de productos ácidos.

SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

LÍMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL:

Datos TLV para Ácido lineal alquilbenceno sulfónico (CAS 27176-87-0): No Disponible

CONTROLES DE INGENIERIA APROPIADOS PARA REDUCIR LA EXPOSICIÓN:

Proporcione una buena ventilación del local de uso. Estaciones de lavado de ojos y duchas deben ser fácilmente accesibles en zonas donde se manipula el producto.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

YELLOW PINE_{eco}

CODIGO:

HSSA-0117FECHA DE
REVISIÓN:
1/11/2018N° DE REVISIÓN:
00

PAGINA:

Página 3 de 5

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	No se requiere para las indicaciones de uso del producto.
PROTECCIÓN DÉRMICA:	No se requiere para las indicaciones de uso del producto.
PROTECCIÓN OCULAR/ROSTRO:	No se requiere para las indicaciones de uso del producto.
SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
APARIENCIA:	Gel Opaco Viscoso Amarillo
OLOR:	Pino
pH (puro, 25°C):	6,5 – 8,5
PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN:	No hay información disponible.
PUNTO DE EBULICCIÓN Y RANGO DE EBULICCIÓN:	100 °C / 212 °F
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	No hay información disponible.
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD Y EXPLOSIVIDAD INFERIOR:	No hay información disponible.
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD Y EXPLOSIVIDAD SUPERIOR:	No hay información disponible.
PRESIÓN DE VAPOR:	No hay información disponible.
DENSIDAD DEL VAPOR:	No hay información disponible.
DENSIDAD Y DENSIDAD RELATIVA	1,040– 1,080 g/cm ³
SOLUBILIDADES:	Totalmente soluble en agua.
COEFICIENTE DE PARTICIÓN EN n-octanol/agua:	No hay información disponible.
TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:	No hay información disponible.
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	No hay información disponible.
VISCOSIDAD (25°C):	3.000 a 10.000 cps
VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:	No hay información disponible.
OTRAS INFORMACIONES:	% activos total= 22,0 – 25,0
SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD QUÍMICA:	Estable en condiciones normales de temperatura y presión.
REACTIVIDAD:	Puede reaccionar con productos ácidos.
POSIBLES REACCIONES PELIGROSAS:	No se espera que ocurra con la manipulación y almacenamiento adecuados.
CONDICIONES A EVITAR:	Temperaturas extremas y luz directa del sol. Contacto con materiales incompatibles.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

YELLOW PINE_{eco}

CODIGO:

HSSA-0117FECHA DE
REVISIÓN:
1/11/2018N° DE REVISIÓN:
00

PAGINA:

Página 4 de 5

MATERIALES INCOMPATIBLES:

Agentes oxidantes y ácidos fuertes.

PRODUCTO DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:Puede generar monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO₂) y otros gases o vapores tóxicos.**SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****POSIBLES RUTAS DE EXPOSICIÓN:**

Inhalación, dérmica, ocular, ingestión

SINTOMAS DE EXPOSICIÓN:**INHALACIÓN:**

Nasal malestar y tos

CONTACTO CON LA PIEL:

Posible resecamiento de la piel si en contacto prolongado.

CONTACTO CON LOS OJOS:

Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva.

INGESTIÓN:

El dolor, las náuseas, los vómitos y la diarrea.

TOXICIDAD AGUDA:Estimación de toxicidad aguda de la mezcla DL50(ATEmix)
(oral): = 6.246 mg/Kg (calculo teórico)**CORROSIÓN E IRRITACIÓN CUTÁNEA:**

No hay información disponible

DAÑO O IRRITACIÓN OCULAR:

No hay información disponible

SENSIBILIZACION CUTÁNEA O RESPIRATORIA:

No hay información disponible

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES:

No hay información disponible

CARCINOGENICIDAD:

No hay información disponible

TOXICIDAD REPRODUCTIVA:

No hay información disponible

**TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO –
EXPOSICIÓN ÚNICA:**

No hay información disponible

**TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO –
EXPOSICIÓN REPETIDA:**

No hay información disponible

PELIGRO POR ASPIRACIÓN:

No hay información disponible

**EFFECTOS INMEDIATOS, RETARDADOS Y
CRÓNICOS:**

Datos no disponibles.

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**ECOTOXICIDAD:**El contacto con ríos y suelos puede interferir en el
ecosistema local debido al cambio de pH.**PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:**

No hay información disponible

POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:

No hay información disponible

MOVILIDAD EN SUELO:

No hay información disponible

OTROS EFECTOS ADVERSOS:

No hay información disponible

SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL**ELIMINACION DE RESÍDUOS DE PRODUCTO:**Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones
locales y/o nacionales.**ELIMINACIÓN DE ENVASES/EMBALAJES DEL
PRODUCTO:**¡No reutilice los envases vacíos! Desechar de acuerdo con
las reglamentaciones locales y/o nacionales.**SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN DE TRANSPORTE****REGLAMENTACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES:** No Clasificado como peligroso para el transporte.

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD YELLOW PINE_{eco}	CODIGO: HSSA-0117	
		FECHA DE REVISIÓN: 1/11/2018	N° DE REVISIÓN: 00
		PAGINA: Página 5 de 5	

CONTAMINANTE MARINO:	No Especificado
TRANSPORTE A GRANEL DE ACUERDO A MARPOL 73/78 ANEXO II, Y EL CÓDIGO IBC:	No aplicable
PRECAUCIONES ESPECIALES:	Ninguna

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGULATORIA

LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO LEY N° 19.587 y sus Decretos Reglamentarios N° 351/79 y N° 1.338/96

Res.801/2015 SRT: Implementación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA/GHS) en el ámbito laboral (B.O. 14/04/2015). **Sección 2- elementos de la etiqueta del GHS**

RESOLUCIÓN N° 195/97, normas técnicas al Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera, aprobado por decreto N° 779/95

SECCIÓN 16 – INFORMACIÓN ADICIONAL

Esta HDS fue elaborada basada en los conocimientos actuales del producto químico de acuerdo a su composición y usos indicados. Las informaciones no son válidas para las mezclas con otros productos o usos diferentes de los indicados en la etiqueta. Provee informaciones cuanto a la protección, seguridad, salud y medio ambiente, sin embargo, para la manipulación de cualquier sustancia química es necesario conocimiento previo de sus peligros por parte del usuario.

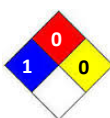
Corresponde a la empresa usuaria promover la capacitación de sus empleados y contratistas acerca de los posibles riesgos del producto.

FUENTES BIBLIOGRAFICAS:	
IRAM (Instituto Argentino de Normalización y Certificación)	NORMA IRAM 41400:2013
Secretaria de transporte de la Nación	LEY 24.449/95 Reglamento general para el transporte de mercancías peligrosas por carretera.
Secretaría de Obras Públicas y Transporte	RESOLUCIÓN N° 195/97, normas técnicas al Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera, aprobado por decreto N° 779/95

Abreviaturas:

GHS:	SISTEMA GLOBALMENTE HARMONIZADO
CAS:	Chemical Abstracts Service

ROMBO NFPA



FECHA DE REVISIÓN:	01/11/2018
N° REVISIÓN Y SECCIONES REVISADAS:	00 – ELABORACION