 Compañía Cauchera Colombiana S.A. Transformando la Agroindustria	<b>PROCESO GESTIÓN DE PRODUCCIÓN</b>	Código: T-GO-03
	<b>FICHA DE SEGURIDAD DEL CAUCHO</b>	Versión: 01
	<b>TSR 20</b>	Fecha: 28/09/2015

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto	Caucho técnicamente especificado (TSR 20)
Compañía fabricante	Compañía cauchera colombiana
	Vereda la terraza, municipio Cimitarra – Santander
	318 8113777 – 647 1845
	Ciacaucheracolombiana.sa@gmail.com

## 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES


Naturaleza química	Hidrocarburo elástico, <i>cis</i> 1,4 – poliisopreno. De fórmula química C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> .
Descripción	Elastómero, luego de ser deformado recupera su forma original. Sin presencia de componentes peligrosos.

## 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Símbolo de peligro	No hay
Frases de riesgos y peligros	No hay
Salud humana	---
Efectos ambientales	---
Peligros físicos y químicos	---
Visión general de emergencia que se debe dar	---

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel	Lavar con abundante agua y jabón.
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua y jabón. En caso de que los síntomas persistan consultar al médico.
Inhalación	No hay.
Ingestión	No digestivo.

 Compañía Cauchera Colombiana S.A. Transformando la Agroindustria	<b>PROCESO GESTIÓN DE PRODUCCIÓN</b>	Código: T-GO-03
	<b>FICHA DE SEGURIDAD DEL CAUCHO TSR 20</b>	Versión: 01
		Fecha: 28/09/2015

## 5. MEDIDAS EN LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medidas de extinción	Emplear el uso de extintores de polvo químico y solkaflan.
Equipamiento de seguridad	Extintor / mascara.
Riesgo de exposición	Quema a altas temperaturas emitiendo dióxido de carbono.
Tratamiento de residuos	Incinerar / reciclar.

## 6. MEDIDA FRENTE A VERTIDOS ACCIDENTALES


No aplicable – material sólido y natural.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	Manual o mecanizada.
Almacenamiento	Se recomienda almacenar en un lugar fresco y seco, ligeramente ventilado y evitando la exposición directa al sol y sobre estibas evitando el contacto con el suelo. Mantener alejado de agentes oxidantes y del fuego.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Protección respiratoria	Normalmente no aplica.
Protección de ojos	Normalmente no aplica.
Protección en caso de incendio	Requiere mascarilla y gafas o careta.
Protección corporal	Se recomienda uso de calzado de seguridad al manipular la bala.

 Compañía Cauchera Colombiana S.A. Transformando la Agroindustria	<b>PROCESO GESTIÓN DE PRODUCCIÓN</b>	Código: T-GO-03
	<b>FICHA DE SEGURIDAD DEL CAUCHO TSR 20</b>	Versión: 01
		Fecha: 28/09/2015

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS</b>	
<i>valor de PH</i>	<i>no aplicable</i>
<i>temperaturas específicas</i>	<i>***</i>
<i>temperaturas de descomposición</i>	<i>***</i>
<i>tiempo de fulgor</i>	<i>***</i>
<i>temperatura de auto ignición</i>	<i>&gt; 300°C</i>
<i>límite de explosión</i>	<i>no aplicable</i>
<i>presión de vapor</i>	<i>no aplicable</i>
<i>densidad de vapor</i>	<i>***</i>
<i>densidad</i>	<i>0,91 g/cc</i>
<i>solubilidad</i>	<i>***</i>
<i>coeficiente de reparto octanos/agua</i>	<i>***</i>
<i>tasa de evaporación</i>	<i>***</i>
<i>color</i>	<i>café oscuro</i>
<i>olor</i>	<i>olor propio del caucho</i>
<i>estado físico</i>	<i>sólido duro</i>
<i>densidad específica (20°C)</i>	<i>0,92</i>


## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y temperatura. Evitar el contacto con el agua, grasas o solventes. La descomposición empieza a 220°C puede producirse tóxico y los vapores inflamables a las temperaturas cercanas a 300°C.
Condiciones para evitar	Exposición al sol, altas temperaturas.
Reactividad	Nula.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Este producto no contiene un químico tóxico SARA S-313 superior a los umbrales mínimos. Este material no se considera peligroso bajo el estándar de comunicación de peligros OSHAS CFR título 29 parte 1910.1200 o la legislación WHMIS Canadiense.

- Clasificación WHMIS: ninguna.
- Clasificación SARA 311/312: ninguna.

 Compañía Cauchera Colombiana S.A. Transformando la Agroindustria	<b>PROCESO GESTIÓN DE PRODUCCIÓN</b>	Código: T-GO-03
	<b>FICHA DE SEGURIDAD DEL CAUCHO TSR 20</b>	Versión: 01
		Fecha: 28/09/2015

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Descomposición lenta en medio húmedo y temperatura alta. El material no es considerado peligroso.

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- Reciclaje
- Incineración
- Enterramiento en relleno sanitario

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto no se cubre por regulación de transporte de género peligrosos.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

El producto no se sujeta a la clasificación. Siga las regulaciones usadas para el manejo de productos químicos.

## 16. OTRAS INFORMACIONES UTILES

Esta información solo relaciona al material especificado designado y no puede ser válido para tal material usado en la combinación con cualquier otro material o en cualquier q otro proceso. No se otorga garantía de que la información proporcionada sea exacta, completa o representativa.

El fabricante no asume ninguna responsabilidad por daños al comprador, sus empleados o terceros mediante el uso normal o anormal del material.



Compañía Cauchera Colombiana S.A.  
Transformando la Agroindustria

PROCESO GESTIÓN DE PRODUCCIÓN

Código: T-GO-03

FICHA DE SEGURIDAD DEL CAUCHO  
TSR 20

Versión: 01

Fecha: 28/09/2015

## NFPA-704 CAUCHO TÉCNICAMENTE ESPECIFICADO.

NFPA: National Fire Protection Association  
(Asociación Nacional de Protección contra Incendio)

