



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD ACAR KLEAN

1. IDENTIFICACION QUIMICA DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

NOMBRE: Acar Klean
PROVEEDORES: Retycol S.A.
Zona Franca Bodegas 5 y 10
Barranquilla – Atlántico – Colombia.
Teléfono: (5) 3305100 Fax: 3448481 - 3799800
PERSONA DE CONTACTAR: William Monterrosa
Retycol Zona Franca Bodega 10
Barranquilla – Atlántico – Colombia.
Teléfono: (5) 3305132 Fax: 3448481 – 3799800
Milena Sampayo
Procaps S.A Calle 80 No.78B - 201
Barranquilla _ Atlántico
Teléfono: 3719000

2. COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Alcohol	No. CAS.: 64-17-5
Benzoato de Bencilo	No. CAS.: 120-51-4
Pine Oil	No. CAS.: 8002-09-03
Butano	No. CAS.: 106-97-8
Isobutano	No. CAS.: 75-28-6
Propano	No. CAS.: 74-98-6

Otros excipientes.



3. IDENTIFICACION DE PELIGRO

Este producto es una mezcla inflamable, no exponer al calor o la llama, no perforar, ni incinerar el envase aún después de vacío. De acuerdo a la norma NFPA 30B es nivel 3.

4. PRIMEROS AUXILIOS

GENERAL: Proveer reposo y aire fresco.
NOTA PARA MEDICOS: Trátese mediante observación y medidas de apoyo según lo indicado por el estado del paciente.
CONTACTO CON LOS OJOS: Los parpados pueden ser levantados del globo ocular para garantizar una limpieza. Lleve inmediatamente al Médico.
INGESTION: No inducir al vómito. Lleve inmediatamente al Médico.
INHALACION: Llevar a la víctima al aire libre.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIDAS DE EXTINCION: Utilice polvo químico seco, extintores de fuego multipropósitos ó de Dióxido de Carbono. El agua puede ser inefectiva, pero puede utilizarse para enfriar recipientes expuestos al fuego, las estructuras o proteger el personal.

MEDIDAS ESPECIALES

PARA COMBATIR EL FUEGO: Los recipientes cerrados pueden aumentar la presión a temperaturas elevadas, si es posible, deben ser colocados en un lugar fresco y ventilado. Este producto es peligroso cuando se expone al calor o la llama.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PARA LOS DERRAMAMIENTOS:

No fumar, no colocar fuentes de calor cerca de este material, evitar el paso de personas.

METODO DE LIMPIEZA DE DERRAME:

Recoja el producto derramado con material inerte, y deséchelo según las normas locales. Cierre el área.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACION: No fumar, no exponer a la llama viva o cualquier fuente potencial de ignición. Evite el contacto con los ojos, siga las instrucciones de la etiqueta.

ALMACENAMIENTO: Recipiente bajo presión. No almacenar a temperaturas superiores a 50°C.

8. CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

COMENTARIOS INGREDIENTES: No se han observado límites de exposición a los ingredientes.
VENTILACION: Proveer ventilación adecuada.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

APARIENCIA: Spray de forma continua sin obstrucción
OLOR: Característico a la fragancia
DENSIDAD: 0.8200g/ml
SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIBILIDAD

Evitar contacto con el calor, chipas u otras fuentes de ignición.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

INGREDIENTES	LD50 (Oral)	LC50 (Dermal)
Butano	No disponible	680g/m ³ /2h Inhalación por la nariz
Isobutano	No disponible	52mg/Kg/1h Inhalación por la nariz
Benzoato de Bencilo	1680mg/kg (Conejo)/1400mg/Kg (Rata)	4000 mg/Kg (Conejo/Ratas)
Aceite de Pino	3.2 g/Kg (Ratas)	No disponible

Alcohol	7.06 g/kg (Ratas)	> 10 g/L (Peces)
---------	-------------------	------------------

12. INFORMACION ECOLOGICA

El gas utilizado en este producto no tiene CFC'S, por lo tanto no afecta la capa de ozono.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LAS ELIMINACIONES

Si las regulaciones ambientales lo permiten se puede hacer una incineración controlada del material absorbido o dejarla evaporar. La extracción del concentrado de los envases debe hacerse con herramientas anti-chispas adecuadas para aerosoles.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE**ETIQUETA PARA EL TRANSPORTE**

No. UN: 1950
CLASE O DIVISION: 2.1
INSTRUCCIÓN DE EMBALAJE: 203

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

El transporte de este producto está sujeto a las disposiciones y requerimientos establecidos en el Decreto 1609 del Ministerio de Transporte de Colombia o norma internacional equivalente.

16. INFORMACION ADICIONAL

La información contenida en este documento se ofrece de buena fe como valores típicos y no como especificaciones de producto. No existe garantía escrita ni implícita de la misma. Se considera que las prácticas y procedimientos de higiene, seguridad y manejo del material son de aplicación general. Estas especificaciones son solamente para el producto arriba mencionado y debe ayudar a tomar las precauciones de seguridad adecuados.

REALIZADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
NOMBRE: Y. Ramos FIRMA: <u>Y. Ramos</u> FECHA: <u>14-03-27</u> CARGO: DOC. AC	NOMBRE: W. Rincón FIRMA: <u>W. Rincón</u> FECHA: <u>14-03-27</u> CARGO: C. C. E	NOMBRE: W. Monterrosa FIRMA: <u>W. Monterrosa</u> FECHA: <u>14-03-27</u> CARGO: Q. F

No. Revisión/Reemplaza HDS Dados: Revisión 3/14-03-27 Reemplaza a Revisión 2/11-02-28

