FICHA DE DATOS DE SE	GURIDAD (REACH)	Fecha de revisión: 2	26/02/2009	Pág.	1/8	
RENUEVA-PARCH. Código: 14244	NEGRO 325ML.					
1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA						
1.1 Descripción comercial:	RENUEVA-PARCH.NEGRO Código: 14244	325ML.				
1.2 Usos previstos: Ab	orillantador o limpiador.					
Carı	AFFT, S.L. UNIPERSONAL retera de Urnieta, s/nº - Apartado 14 - 20 efono: 943 410400 - Fax: 943 410440 -	` ·	uzkoa)			
1.4 Teléfono de urgencias:	: 943 410400 (8:00-17:00 h.) (hor	ario laboral)				
2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS						
2.1 Clasificación CE:	R66-R67					
2.2 Efectos negativos: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.						
3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES						
3.1 Descripción química: Disolución de productos químicos en medio acuoso.						
3.2 Componentes peligrosos: Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención:						

4. PRIMEROS AUXILIOS

☐ **X** ☐ Xn:R22 | R43

☐ **■** ☐ R10 | Xn:R65 | R66-R67

25 < 50 % Nafta (petróleo), hidrogenado pesado

< 0,05 % 2,2,2-(hexahidro-135-triazina-135-triil)trietanol

Para mayor información, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.



En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. Teléfono de urgencia para primeros auxilios: 91 5620420 (Instituto Nacional de Toxicología).

EC 265-150-3

EC 225-208-0

CAS 4719-04-4

CAS 64742-48-9 ATP22 (Nota H,P)

ATP24

Indice nº 649-327-00-6

Indice nº 613-114-00-6

4.1 Por inhalación:

Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se procura atención médica.

4.2 Por contacto con la piel:

Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua fría o templada y una solución de bicarbonato sódico al 5%. Finalmente, volver a lavar la zona con agua y jabón.

4.3 Por contacto con los ojos:

Quitar las lentes de contacto. Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 15 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, hasta que descienda la irritación. Solicitar de inmediato asistencia médica especializada.

RENUEVA-PARCH.NEGRO 325ML.

Código: 14244

4.4 Por ingestión:

En caso de ingestión, requerir asistencia médica inmediata. Por su carácter ácido, los efectos pueden reducirse al máximo dando a beber agua abundante, a la que se ha añadido leche de magnesia. No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración. Mantener al afectado en reposo.

Fecha de revisión: 26/02/2009 Pág. 2/8

4.5 Nota para el médico:

Los daños de los detergentes y tensioactivos en las mucosas intestinales son irreversibles. No provocar vómitos, sino efectuar lavado de estómago previa adición de dimeticona (antiespumante).

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción:

Polvo extintor ó CO2. En caso de incendios mas graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción: chorro directo de agua.

5.2 Riesgos específicos:

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono, formaldehído. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

5.3 Equipo de protección antiincendios:

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

5.4 Otras recomendaciones:

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o a cursos de agua.

6 MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales:

Eliminar los posibles puntos de ignición y si procede, ventilar la zona. No fumar. Evitar el contacto directo con el producto. Evitar respirar los vapores. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.

6.3 Métodos de limpieza:

Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas, etc..). Transferir a un recipiente apropiado para su recuperación o eliminación. Neutralizar con carbonato o bicarbonato de sodio. Guardar los restos en un contenedor cerrado. Finalmente, lavar el área con abundante agua. Para la posterior eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

RENUEVA-PARCH.NEGRO 325ML. Código: 14244

Fecha de revisión: 26/02/2009 Pág. 3/8

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones en la manipulación:

Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales.

- Recomendaciones generales: Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos.
- Recomendaciones para prevenir riesgos de incendio y explosión: Los vapores son mas pesados que el aire, pueden desplazarse por el suelo a distancias considerables y pueden formar con el aire mezclas que al alcanzar fuentes de ignición lejanas pueden inflamarse o explosionar. Debido a la inflamabilidad, este material sólo puede ser utilizado en zonas libres de puntos de ignición y alejado de fuentes de calor o eléctricas. Apagar los teléfonos móviles y no fumar. No utilizar herramientas que puedan producir chispas.

- Temperatura de inflamación 70. °C Setaflash

233. °C - Temperatura de autoignición

- Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos: No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento:

Prohibir la entrada a personas no autorizadas. Mantener fuera del alcance de los niños. El producto debe almacenarse aislado de fuentes de calor y eléctricas. No fumar en el área de almacenamiento. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical. Para mayor información, ver epígrafe 10.1.

Clase C. Según ITC MIE APQ-1, RD.379/2001. - Clase de almacén

- Tiempo máximo de stock 24. meses

- Intervalo de temperaturas min: 5. °C. máx: 40. °C

- Materias incompatibles: Consérvese lejos de agentes reductores, agentes oxidantes, ácidos, álcalis.
- Tipo de envase: Según las disposiciones vigentes.
- Cantidad límite, Directiva 96/82/CE~2003/105/CE (RD.1254/1999~RD.948/2005) (Seveso III): No aplicable.

7.3 Usos específicos:

No existen recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (REACH)



RENUEVA-PARCH.NEGRO 325ML.

Código: 14244

8. CONTROLES DE LA EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL 98/24/CE (RD.374/2001)

8.1 Valores límite de la exposición (VLA)

VLA-ED VLA-EC

Año

Fecha de revisión: 26/02/2009 Pág. 4/8

Valor interno

INSHT 2008 (RD.39/1997)

ppm mg/m3 ppm mg/m3

Nafta (petróleo), hidrogenado pesado

50. 290. 100. 580.

VLA - Valor Límite Ambiental, ED - Exposición Diaria, EC - Exposición de Corta duración.

Los valores LEP pueden consultarse en línea en la dirección: http://www.mtas.es/insht/practice/vlas.htm

8.2 Controles de exposición profesional, Directiva 89/686/CEE (RD.1407/1992):

Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general. Si estas medidas no bastan para mantener la concentración de partículas y vapores por debajo de los límites de exposición durante el trabajo, deberá utilizarse un equipo respiratorio apropiado.

- Protección del sistema respiratorio:

Evitar la inhalación de vapores.

- Mascarilla:

Mascarilla para gases y vapores (EN141). Para obtener un nivel de protección adecuado, la clase de filtro se debe escoger en función del tipo y concentración de los agentes contaminantes presentes, de acuerdo con las especificaciones del fabricante de filtros.

- Protección de los ojos y la cara:

Instalar fuentes oculares de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.

- Gafas:

Gafas de seguridad con protecciones laterales contra salpicaduras de líquidos (EN166).

- Escudo facial: No.

- Protección de las manos y la piel:

Instalar duchas de emergencia en las proximidades de la zona de utilización. El uso de cremas protectoras puede ayudar a proteger las áreas expuestas de la piel. No deberán aplicarse cremas protectoras una vez se ha producido la exposición.

- Guantes:

Guantes resistentes a los productos químicos (EN374). El tiempo de penetración de los guantes seleccionados debe estar de acuerdo con el período de uso pretendido. Los guantes deben ser reemplazados inmediatamente si se observan indicios de degradación.

- Botas: No. - Delantal: No.

- Mono: Aconsejable.

8.3 Controles de la exposición del medio ambiente:

Evitar cualquier vertido al medio ambiente. Evitar emisiones a la atmósfera.











Setaflash

RENUEVA-PARCH.NEGRO 325ML.

Código: 14244

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma físicaColorLíquido.Negro.

- Olor : Característico.

- pH : 9. a 20°C

- Temperatura de ebullición : > 100. °C a 760 mmHg - Temperatura de inflamación : 70. °C

Temperatura de inflamación
Presión de vapor
Presión de vapor
Presión de vapor
Peso específico
70. °C
15.8 mmHg a 20°C
11.1 kPa a 50°C
0.9 g/cc a 20°C

- Solubilidad en agua : Miscible

- Viscosidad : <7. mPa.s a 40°C

- COV (suministro) : 414.9 g/l

Para más información sobre propiedades fisicoquímicas relacionadas con seguridad y medio ambiente, ver epígrafes 7 y 12.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Condiciones que deben evitarse:

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

- Calor: Mantener alejado de fuentes de calor.
- Luz: Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar.
- Aire: No aplicable.
- Presión: No aplicable.
- Choques: No aplicable.

10.2 Materias que deben evitarse:

Posible reacción peligrosa con agentes reductores, agentes oxidantes, ácidos, álcalis.

10.3 Descomposición térmica:

Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: formaldehído.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se dispone de datos toxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación toxicológica de este preparado ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional de la Directiva 1999/45/CE (RD.255/2003).

11.1 Efectos toxicológicos:

· La exposición a concentraciones de vapores de disolvente por encima del límite de exposición ocupacional establecido, puede producir efectos adversos para la salud, tales como irritación de la mucosa o aparato respiratorio, así como efectos adversos en los riñones, hígado y sistema nervioso central. Entre los síntomas cabe citar: dolor de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de consciencia. Su ingestión puede producir los siguientes efectos: irritación de garganta, dolor abdominal, somnolencia, náuseas, vómitos y diarrea; otros efectos pueden ser iguales a los descritos en la exposición a los vapores. El contacto repetido o prolongado con los disolventes del preparado, puede provocar la eliminación de la grasa natural de la piel, dando como resultado dermatitis de contacto no alérgica y absorción a través de la piel. Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

11.2 Dosis y concentraciones letales de componentes individuales : DL50 Oral mg/kg mg/m3.4horas
Nafta (petróleo), hidrogenado pesado DL50 Oral mg/kg mg/m3.4horas
15000. Rata 3000. Conejo

2,2,2-(hexahidro-135-triazina-135-triil)trietanol > 2000. Rata

RENUEVA-PARCH NEGRO 325ML.

Código: 14244

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos ecotoxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación ecotoxicológica de este preparado ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional de la Directiva 1999/45/CE (RD.255/2003).

Fecha de revisión: 26/02/2009 Pág. 6/8

12.1 Ecotoxicidad: CL50 CE50 CE50

de componentes individuales : mg/l.96horas mg/l.48horas mg/l.72horas Nafta (petróleo), hidrogenado pesado 750. Peces > 100. Dafnia 400. Algas

12.2 Movilidad:

No disponible.

- Vertidos al suelo: Evitar la contaminación del suelo.
- Vertidos al agua: Debido a su acidez, es peligroso para los organismos acuáticos. No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.
- Emisiones a la atmósfera: Debido a la volatilidad, se pueden producir emisiones a la atmósfera durante la manipulación y uso. Evitar emisiones a la atmósfera.

12.3 Persistencia y degradabilidad:

No disponible.

12.4 Potencial de bioacumulación:

Debido a su elevada solubilidad en agua, no es de prever que este material se bioacumule.

12.5 Resultados de la valoración PBT:

No disponible.

12.6 Otros efectos negativos:

No disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

13.1 Manipulación de residuos, Directiva 75/442/CEE~91/156/CE (Ley 10/1998):

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

13.2 Eliminación de envases vacíos, Directiva 94/62/CE (Ley 11/1997 y RD.782/1998): Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.

13.3 Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:

Incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (REACH)	Fecha de revisión:	26/02/2009	Pág. 7/8
RENUEVA-PARCH.NEGRO 325ML. Código: 14244			
14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE		·	
14.1 Transporte por carretera, Directiva 94/55/CE~2006/89/CE Transporte por ferrocarril, Directiva 96/49/CE (RID 2007):	(ADR 2007):	Exento	
14.2 Transporte por vía marítima (IMDG 33-06):	:	Exento	
14.3 Transporte por vía aérea (ICAO/IATA 2007):	:	Exento	
15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA			
15.1 Etiquetado CE:			
Este producto no requiere 67/548/CEE~2004/73/CE (1999/45/CE~2006/8/CE (F	(RD.363/1995~OM.	PRE/1244/200	6) y
 Frases R: R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formalización de vapores puede provocar somnolence 	_	en la piel.	
 Frases S: S2 Manténgase fuera del alcance de los niños. S23 No respirar los vapores, aerosoles. S24 Evítese el contacto con la piel. S51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados. 			
 Frases P: P101 Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario 	o profesional que lo	solicite.	
- Componentes peligrosos: Ninguno en porcentaje igual o superi	ior al límite para el r	nombre.	
15.2 Limitaciones a la comercialización y al uso, Directiva 76/76 No aplicable.	69/CEE (RD.1406/	1989):	
15.3 Otras legislaciones CE: No aplicable			
 15.4 Otras legislaciones: Es de aplicación el RD.770/1999 (Recomendación 89/542/CEE técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de hidrocarburos alifáticos > 30 %, 2,2,2-(hexahidro-135-triazina-1 	detergentes y limpia	adores. Contie	

RENUEVA-PARCH.NEGRO 325ML.

Código: 14244

16. OTRA INFORMACIÓN

Texto de las Frases R referenciadas en los epígrafes 2 y 3:

R10 Inflamable. R22 Nocivo por ingestión. R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Fecha de revisión: 26/02/2009 Pág. 8/8

Texto de las Notas referenciadas en el epígrafe 3:

Nota H : La clasificación y el etiquetado que figura para esta sustancia sólo se aplica a la propiedad o propiedades peligrosas indicadas por la frase de riesgo en combinación con la categoría o categorías enumeradas.

Nota P : No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno si puede demostrarse que la sustancia contiene menos del 0.1% en peso de benceno (EC No. 200-753-7).

Legislaciones sobre Fichas de Datos de Seguridad:

Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH).

Principales fuentes bibliográficas:

- · European Chemicals Bureau: Existing Chemicals, http://ecb.jrc.ec.europa.eu/existing-chemicals/
- Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).
- · Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España, (INSHT, 2008).

Histórico: Fecha de revisión: Fecha de impresión:

Versión: 2 26/02/2009 26/02/2009

La información de esta ficha de seguridad, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha de seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.