

CARBONILL - F
DESCARBONIZANTE

Propiedades:

Activo desengrasante descarbonizante aplicable en frío. Por su especial composición no es aplicable a la limpieza de metales reactivos. Ablanda y remueve los residuos de grasa, fuel, pintura, carbonilla, etc. Penetra en profundidad limpiando incluso los rincones más complicados. No es inflamable ni requiere calentamiento previo.

Propiedades Físicas:

Aspecto: Líquido transparente
Color: Ámbar
Densidad: 1,15-1,35 gr./c.c.
Ph: 11-12

Composición cualitativa:

Disolventes
Álcalis inorgánicos
Tensioactivos

Aplicaciones:

Especialmente para la eliminación de carbonilla de elementos y accesorios de automóvil como pistones, culatas, carburadores, etc. Se usa también en la industria textil para la limpieza de cadenas.

Modo de empleo:

El producto se aplica por inmersión de la pieza tratada por un período mínimo de 2 horas. Pasado el tiempo de inmersión necesario, la limpieza se completa con chorro de agua a presión o bien por cepillado con petróleo, gas-oil o gasolina. En el recipiente donde hay el producto es aconsejable añadir una capa de agua de unos 10 cm. a fin de evitar la evaporación del mismo.

Consejo de seguridad:

- No ingerir.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- En contacto con ojos o piel, lavar inmediata y abundantemente con agua.
- Usar ropa y guantes apropiados.
- Puede provocar quemaduras graves.

Observaciones:

Las sugerencias y recomendaciones sobre la manipulación y utilización de nuestros productos responden a nuestro más leal saber y entender en el momento de redactar la presente hoja técnica. No nos hacemos responsables de cualquier posible negligencia en su manipulación ni en cuanto a los resultados obtenidos o perjuicios que se derivarán de su empleo inadecuado.

FICHA DE SEGURIDAD

CARBONILL-F

1. IDENTIFICACIÓN

- 1.1 Denominación de la sustancia/preparado: **CARBONILL-F**
1.2 Empresa: Sum. Químicos Industriales Sabadell, S.L.
C/. Llobateres, 11-13 nave 2 P.I.Santiga
08210 Barberá del Vallés (Barcelona)
Telf. 93-7268277

2. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

- 2.1 Disolventes aromáticos
2.2 Disolventes clorados
2.3 Alcoholes
2.4 Tensioactivos no iónicos
2.5 Álcalis inorgánicos
2.6 Agua

2.6 COMPONENTES PELIGROSOS

Nombre	Símbolo de peligro	Frases R	NºRegistro Cas
Hidróxido sódico	Xi	36/38	1310-73-2
Tricloroetileno	Xn	40	79-01-06
Cloruro de metileno	Xn	40	75-09-2
Fenol	Xn	20/21/22	108-95-2

3. PRIMEROS AUXILIOS

- 3.1 Ingestión: No inducir el vómito. Requerir asistencia médica inmediata o trasladar el accidentado a un centro de asistencia sanitaria.
3.2 Inhalación: Trasladar el accidentado a una zona no contaminada. Llamar a un médico o trasladar a un centro de asistencia sanitaria.
3.3 Contacto con la piel: Lavar la zona afectada con agua y jabón. Acudir a un médico si aparecen quemaduras.
3.4 Contacto con los ojos: Lavar con agua abundante durante quince minutos. Requerir asistencia de un oftalmólogo.

4. MEDIDAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

- 4.1 En contacto con llamas produce productos tóxicos.
4.2 Medios de extinción: Agua pulverizada.

5. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 5.1 Contener el derrame y bombearlo a un depósito de emergencia.
- 5.2 Dejar evaporar los residuos.
- 5.3 Evitar la entrada de producto en alcantarillas, cursos de agua.
- 5.4 Elimínese de acuerdo con las leyes locales vigentes.

6. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 6.1 Mantener los recipientes cerrados.
- 6.2 Almacenar en lugar bien ventilado.

7. MEDIDAS DE EXPOSICIÓN Y EQUIP.DE PROTECCION PERSONAL

- 7.1 Utilizar indumentaria y guantes de protección adecuados.

8. PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

- 8.1 Aspecto: Líquido transparente
- 8.2 Olor: Característico
- 8.3 Color: Ambar
- 8.4 Densidad 20°C: 1,15-1,35 gr./c. c.
- 8.5 pH: 13-14
- 8.6 Materia activa: 90 %
- 8.7 Punto de ebullición: N. A.
- 8.8 Punto de inflamación: N.A
- 8.9 Viscosidad: N.A.

9. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 9.1 Evitar el contacto con metales reactivos.

10. INDICACIONES TOXICOLÓGICAS

- 10.1 En contacto con los ojos y la mucosa conduce a irritaciones.
- 10.2 La ingestión provoca náuseas y vómitos pudiendo presentar alteraciones en el sistema nervioso.

11. INDICACIONES ECOLÓGICAS

- 11.1 Peligro para el agua potable.

12. INDICACIONES PARA SU ELIMINACION

- 12.1 El producto debe ser tratado de forma especial respetando las leyes locales vigentes.

13 INDICACIONES PARA EL TRANSPORTE

- 13.1 El producto admite el transporte por carretera según las disposiciones del TPC.

14. REGLAMENTACIONES

- 14.1 R/20/21/22 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
- 14.2 R36/38 Irrita los ojos y la piel.
- 14.3 R40 Posibilidad de efectos irreversibles.
- 14.4 S2 Mantener fuera del alcance de los niños.
- 14.5 No respirar los vapores.
- 14.6 Evítese el contacto con la piel y los ojos.
- 14.7 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

15. OTRAS INFORMACIONES

15.1 La información contenida en este documento, está basada en nuestros conocimientos actuales y experiencia, y es nuestra intención describir el producto solamente en relación a la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no deberá interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. El uso y aplicación de nuestros productos está fuera de nuestro control y por consiguiente bajo la responsabilidad del comprador.

Les advertimos del riesgo que se corre cuando un producto se utiliza en distintas aplicaciones que aquellas para las que fue concebido.