

FICHA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD S-03	FICHA DE SEGURANÇA DE MATERIAIS
---	--

Réf.: Absorbentes no tejidos para todos los productos - hidrofilos y oleofilos- en polipropileno
SP5XX,SP6XX

Mise à jour le : 12/09/2006

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA SOCIEDAD

1.1 Identificación del producto

* Denominación comercial : POLLUSORB

* Función : Absorbe todos los productos : hidrocarburos, disolventes, agua...

1.2 Identificación de la sociedad distribuidora :

HALECO

Travessia Industrial, 77
08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tél. : 93 264 39 37
Fax : 93 264 39 38

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

2.1 Sustancia química : Polipropileno (PP) CAS 9003-07-0

2.2 Componentes peligrosos : Ninguno

3. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

3.1 Peligros principales : Ninguno

3.2 Riesgos específicos : Ninguno

3.3 Síntomas principales : Ninguno

4. PRIMEROS AUXILIOS :

4.1 Contacto con la piel : No procede

4.2 Contacto con los ojos : No procede

4.3 Inhalación : No procede

4.4 Ingestión : No procede

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

5.1 Sistemas de extinción aconsejados : Lluvia de agua o de productos químicos secos, de espuma o de dióxido de carbono.

5.2 Peligros específicos : Ninguno

5.3 Métodos de intervención especiales : Ninguno

5.4 Protección de los implicados en la extinción : Utilizar equipo respiratorio independiente para combatir los incendios en los locales mal aireados.

6. MEDIDAS a TOMAR EN CASO DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL

6.1 Precauciones individuales : Ninguna

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente : Ninguna

6.3 Métodos de limpieza : No procede

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

7.1 Manipulación

* Medidas técnicas : Ninguna

* Precauciones : Evitar el contacto con una fuente de calor elevada (> 0 = 160 °C).

* Consejos de utilización : Ninguno si las precauciones son respetadas.

7.2 Almacenaje

* Medidas técnicas : Ninguna

* Condiciones de almacenaje : En seco resguardado del calor

* Incompatibilidad con otros materiales : Ninguna

* Material de embalaje recomendado : Bolsas de plástico, cartón

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Descrição do produto

* Designação comercial: POLLUSORB

* Utilização geral: Absorvente para óleo e líquidos de base oleosa, assim como para todos os produtos químicos de base aquosa que não dissolvem o polipropileno.

1.2 Designação da empresa distribuidora:

HALECO

Travessia Industrial, 77
08907 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tél. : 93 264 39 37
Fax : 93 264 39 38

2. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

2.1 Componentes: Polipropileno (PP) CAS 9003-07-0

2.2 Componentes perigosos: Nenhum

3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

3.1 Potenciais riscos para a saúde: Nenhum

3.2 Riscos específicos: Nenhum

3.3 Principais sintomas: Nenhum

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

4.1 Contacto com a pele: Irrelevante

4.2 Contacto com os olhos: Irrelevante

4.3 Inalação: Irrelevante

4.4 Ingestão: Irrelevante

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção: Aspersão de água ou extintor de pó químico, espuma ou dióxido de carbono.

5.2 Perigos inusitados de incêndio ou explosão: Nenhum

5.3 Procedimentos especiais de combate a incêndios: Nenhum

5.4 Proteção para bombeiros: Se necessário, deve ser utilizado um aparelho de respiração certificado para combater incêndios em salas com ventilação reduzida.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais: Nenhuma

6.2 Precauções ambientais de produção: Nenhuma

6.3 Métodos de limpeza: Irrelevante

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Manuseamento

* Medidas técnicas: Nenhuma

* Precauções: Evitar o contacto com uma fonte de calor elevado (> ou = 160°C).

* Conselho de utilização: Nenhum, se todas as recomendações forem respeitadas.

7.2 Armazenamento

* Medidas técnicas: Nenhuma

* Condições de armazenamento: Manter num local seco e afastado de zonas de aquecimento. Não armazenar no exterior.

* Materiais incompatíveis: Nenhum

* Acondicionamento recomendado: Saco de plástico, caixa de papel.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1 Medidas de orden técnico :** Ninguna en caso de utilización normal.
- 8.2 Límites de exposición :** Ninguna
- 8.3 Medidas de protección personal :** Ninguna
- 8.4 Medidas de protección contra incendio :** PolluSorb debe ser mantenido fuera del alcance de las llamas y de las fuentes de calor.
- 8.5 Medidas de higiene :** Precauciones usuales

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Estado físico :

* **Forma :** No tejido

* **Color :** Verde

* **Olor :** Ninguno

9.2 Valor del pH : No procede

9.3 Cambio del estado :

* **Punto de fusión :** 160-175 °C

* **Temperatura de descomposición térmica :** A partir de 300° C

* **Punto de ebullición :** No procede

9.4 Características de inflamabilidad :

* **Punto de ignición :** Alrededor de 240°C

* **Inflamación espontánea :** Aproximadamente 315 °C

9.5 Presión de vapor (20°C) : No volátil

9.6 Densidad (20°C) : 0,075 g/cm3 PP no tejido

9.7 Solubilidad (20°C) : Insoluble en el agua, hidrófilo.

10. ESTABILIDAD y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad : Total cuando no está cargado de productos absorbidos.

10.2 Condiciones desaconsejadas : Evitar cargas electrostáticas.

10.3 Evitar el contacto con : Disolventes del polipropileno

10.4 Productos peligrosos derivados de la decomposición : En caso de combustión imperfecta : monóxido de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA : No toxic

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA : PolluSorb no es soluble al agua no evita los componentes químicos del agua, no existe efecto negativo para el medioambiente. La velocidad de descomposición en el tiempo es lenta.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN : La eliminación se efectúa generalmente en incineradores de desperdicios : PolluSorb libera dioxido de carbono y vapor de agua sin formar gases tóxicos.

ATTENÇÃO ! PolluSorb cargado de producto absorbido debe ser destruido según el reglamento en vigor para la destrucción del producto absorbido

14. INFORMACIÓN RELATIVAS AL TRANSPORTE

:PolluSorb no cargado de producto absorbido no es un producto peligroso según los reglamentos de transporte terrestre, marítimo, fluvial y aereo.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Clasificación : No procede

15.2 Etiquetado : El etiquetaje de productos peligrosos no concierne a PolluSorb non cargado de producto absorbido.

16. INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA : Estas indicaciones están basadas en los conocimientos de que disponemos en la actualidad, por lo tanto, no constituyen una garantía en lo que concierne a las propiedades del producto y no implican ningún tipo de relación jurídica contractual.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO E PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Medidas técnicas: Nenhuma, quando utilizado conforme previsto.

8.2 Limites de exposição: Nenhum

8.3 Protecção individual: Nenhuma

8.4 Medidas de protecção contra incêndios: O PolluSorb tem de ser mantido afastado de zonas de aquecimento e de chamas.

8.5 Medidas de higiene: Precauções habituais.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Estado físico:

* **Forma:** Não tecido

* **Cor:** Verde

* **Odo:** Inodoro

9.2 pH: Não aplicável

9.3 Alteração de estado:

* **Ponto de fusão:** 160-175°C

* **Temperatura de decomposição:** A partir de 300°C

* **Ponto de ebulição:** Irrelevante

9.4 Inflamabilidade:

* **Ponto de inflamação:** Cerca de 240°C

* **Temperatura de auto-ignição:** Cerca de 315°C

9.5 Pressão de vapor (20°C): Não volátil

9.6 Gravidade específica (20°C): 0,075 g/cm3 como polipropileno soprado fundido não tecido

9.7 Solubilidade em água (20°C): Não solúvel, hidrofílico

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 Estabilidade: Total, quando não saturado com líquidos absorbidos

10.2 Condições a evitar: Evitar descargas de electricidade estática

10.3 Matérias a evitar: Solventes de polipropileno

10.4 Derivados de decomposição perigosos: Em caso de combustão não perfeita: monóxido de carbono

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS: Não tóxico

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS: Dado o PolluSorb não ser solúvel em água e devido ao facto de os componentes químicos não poderem ser lavados com água, não há qualquer efeito nocivo para o ambiente. O efeito de decomposição no tempo é lento.

13. QUESTÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO:

Eliminação de resíduos: incineração. O PolluSorb queima com a libertação de dióxido de carbono e vapor sem gás tóxico.

ATENÇÃO! O PolluSorb saturado com líquido absorbido tem de ser eliminado de acordo com as regras locais relativas aos produtos absorbidos.

14. INDICAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE: Quando o PolluSorb não está saturado com líquidos absorbidos, não constitui um produto perigoso, de acordo com a legislação relativa ao transporte rodoviário, fluvial, marítimo e aéreo.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Classificação: Irrelevante.

15.2 Etiquetagem: A etiquetagem de produtos perigosos não é aplicável ao PolluSorb quando este não está saturado com líquidos absorbidos.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES: Estas informações baseiam-se nos nossos conhecimentos actuais, mas não constituem uma garantia das propriedades do produto e não substituem um relatório legal contratual.