



FICHA DE DADOS SEGURANCA : CARBION GRANULES

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Carbion granulés

Nome comercial e sinónimos : Carbion granulés

Informações sobre a empresa :

Institut Œnologique de Champagne
Z.I. de Mardeuil BP 25
51201 EPERNAY Cedex

Tel : + 33 (0) 3.26.51.96.00.
Fax : + 33 (0) 3.26.51.02.20.

2. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÕES SOBRE OS COMPONENTES

Nomenclatura química usual : Carvão activo

Nº CAS : 7440-44-0

Nº EINEC : 264-846-4

3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Efeitos adversos para a saúde : Efeito dessecante.

Efeitos no ambiente : No seu estado natural este produto não apresenta nenhum risco específico para o ambiente. Produto combustível.

Perigos físicos e químicos : Produto combustível.

Classificação do produto : NÃO REGULAMENTADA (Directivas 67/548/CEE modificada).

4. PRIMEIROS SOCORROS

Em caso de inalação : Se houver forte inalação, transportar a vítima para o ar livre.

Em caso de contacto com os olhos : Lavar de imediato com água abundante, mantendo as pálpebras abertas, durante pelo menos 15 minutos (para eliminar a poeira).
Consultar um oftalmologista se necessário.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados : Espuma.

Meios de extinção contra indicados : Água em locais fechados.

Perigos específicos : Consome-se lentamente se estiver em carga; combustão rápida com oxigénio líquido, ozono e os oxidantes fortes.



FICHA DE DADOS SEGURANCA : CARBION GRANULES

6. MEDIDAS A ADOPTAR EM CASO DE DISPERSÃO ACIDENTAL

Métodos de limpeza/desinfecção : Aspiração do produto ou qualquer outro meio de forma a evitar a formação de poeira.
Na presença de substâncias absorvidas, incinerar os resíduos contaminados num local autorizado.

Precauções individuais : Recomendada a utilização de máscara de poeira.

7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO

Manuseamento : - Medidas técnicas : recomendada a utilização de máscara de poeira
- Prevenção da exposição dos trabalhadores: Evitar a formação e a difusão de poeiras para a atmosfera.

Armazenamento : - Medidas técnicas: Manter o produto afastado de solventes e de oxidantes (possibilidade de adsorção de vapores pelo carvão activo).
- Condições de conservação recomendadas: um local seco, fresco e ventilado.
- Materiais incompatíveis: combustão rápida com oxigénio líquido, ozono e oxidantes.

Materiais de embalagem recomendados : Grandes recipientes para granel, sacos de papel, alumínio ou aço para camião cisterna.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Protecção respiratória : Utilizar máscara anti-poeiras.

Protecção dos olhos : Óculos de protecção.

Medidas de higiene : Evitar a formação de poeiras.

9. PROPRIEDADES QUÍMICAS E FÍSICAS

Estado físico : Sólido a 20 ° C.

Aspecto : Granulados.

pH : 4 - 7.

Temperatura de auto inflamabilidade : > 300 ° C.

Limite de inflamabilidade no ar : Teste IMO-IMDG.

Pressão a vapor : Nula.

Massa volúmica aparente : 300-500 kg.m⁻³, produto não embalado, de acordo com a apresentação.

Solubilidade na água : Insolúvel.

Solubilidade e solventes orgânicos : Insolúvel.



FICHA DE DADOS SEGURANCA : CARBION GRANULES

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade : Produto estável em temperaturas habituais de conservação.

Reacções perigosas : - Condições a evitar : combustão rápida com oxigénio líquido, ozono e oxidantes.

- Materiais a evitar : Solventes e oxidantes (possibilidade de adsorção dos vapores pelo carvão activo).

- Produto de decomposição perigosa : Oxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não é conhecido nenhum efeito nocivo para o ser humano, em condições normais de utilização.

Dose legal administrada por via oral (ratazanas) : DL50 > 10 g/kg.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade no ar : Poeiras importantes.

Ecotoxicidade : Em estado natural, o produto não representa nenhum risco específico para o ambiente.

Descargas proibidas : Em meio natural se as substâncias perigosas forem adsorvidas pelo produto.

Outras informações : insolúvel em meio aquoso, o produto pode ser separado por filtração ou sedimentação.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Resíduos ou produto : Métodos de eliminação :

- Se o produto estiver em estado puro: procurar um aterro/local autorizado.

- Se o produto tiver sido utilizado (presença de substâncias adsorventes): respeitar a regulamentação em vigor.

Embalagens contaminadas : Ver regulamentação em vigor.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Regulamentação internacional :

	ONU	Rótulo	Embalagem	Classe	Perigo
Via terrestre ADR/RID	1362	4.2	III	4.2.1.c	40
Via marítima IMO-IMDG	1362	4.2	III	4.2	
Via aérea OACI IATA	1362	4.2	III	4.2	
Informações complementares	DESIGNAÇÃO : CARVÃO ACTIVO				

IMDG : Page 4224 GSMU : SD EMS 4.2.05 não poluente marinho

IATA passageiro : embalagem unitária < 0,5 kg instruções 426

IATA cargo : embalagem unitária < 0,5 kg instruções 426



FICHA DE DADOS SEGURANCA : CARBION GRANULES

15. INFORMAÇÕES REGULAMENTARES

Regulamentação comunitária :

Rotulagem : produto não abrangido pela Directiva 67/548/CEE modificada.

Símbolo : Zero.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As condições de trabalho do usuário não são conhecidas, as informações prestadas na presente ficha de segurança baseiam-se no estado de nosso conhecimento e regulação, tanto a nível nacional e comunitário.

O produto deve ser utilizado para outros fins que não os especificados, sem as instruções prévia por escrito.

É sempre da responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias para cumprir as exigências das leis e regulamentos locais.

As informações contidas nesta ficha devem ser consideradas como uma descrição dos requisitos de segurança relativos ao nosso produto e não como uma garantia das propriedades do mesmo.