



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ

Compact Dry ETB

Revisão 01

13/08/2020

Nº 2864

Pág. 1

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto Compact Dry ETB – Enterobactérias
Código Cap-Lab 2864
Nome da Empresa CAP-LAB INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
Endereço Rua Amadis, 116 – Vila Independência – São Paulo – SP CEP:
04221-000
Telefone (11) 2319-6800
E-mail vendas@cap-lab.com.br; sac@cap-lab.com.br
Principais usos recomendados Utilizado em laboratórios e processos industriais variados.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos Mais Importantes: Essa mistura não é classificada como perigosa

Classificação: Essa mistura não é classificada como perigosa de acordo com a diretiva 1999/45/CE

Classificação GHS: Essa mistura não é classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) nº1272/2008.

3. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros

- **Recomendação geral:** Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).
- **Inalação:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Contato com a pele:** Em caso de contato com a pele, lavar com água e sabão. Em caso de irritação cutânea, consultar um dermatologista.
- **Contato com os olhos:** Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Em caso de surgirem ou de se manter o sintoma, consultar um médico.
- **Ingestão:** Lavar com água corrente. Beber água em pequenos goles (efeito de diluição). Caso sujam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.
- **Indicação sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:** Tratamento sintomático.

4. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção

- **Meios de Extinção Apropriados:** O produto em si não é combustível. Adequar as medidas de extinção ao local.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ

Compact Dry ETB

Revisão 01

13/08/2020

Nº 2864

Pág. 2

- **Meios de Extinção não apropriados:** nenhum.
- **Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:** Em caso de incêndio podem formar monóxido de carbono, dióxido de carbono e óxido nítrico.
- **Recomendações para os bombeiros:** Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Utilizar aparelhos respiratórios autônomos e uma combinação de proteção contra substância química.
- **Informações complementares:** A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ele atinja a canalização ou as águas de superfície.

5. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: Usar equipamento de proteção pessoal.

Precauções ambientais: Deve ser evitada a introdução no ambiente.

Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Recolher mecanicamente. O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca de eliminação de resíduos. Limpar cuidadosamente as superfícies contaminadas.

Remissão para outras secções: Veja as medidas de proteção nos pontos 7 e 8.

6. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Técnicas apropriadas para o manuseio

- **Orientações para o manuseio seguro:** Usar vestuário de proteção adequado.
- **Orientação para a prevenção de fogo e explosão:** Não são necessárias medidas especiais.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- **Exigências para áreas de armazenagem e recipientes:** Manter o recipiente bem fechado em local bem ventilado.
- **Recomendações para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com substâncias explosivas, substâncias sólidas oxidantes, matérias líquidas oxidantes, substâncias radioativas e substâncias infecciosas.
- **Informações suplementares sobre as condições de armazenagem:** Conservar unicamente no recipiente de origem. Proteger da luz, calor, frio e umidade. Temperatura de armazenagem recomendada: 5 – 30°C.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ

Compact Dry ETB

Revisão 01

13/08/2020

Nº 2864

Pág. 3

7. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

- **Conselhos adicionais:** até agora não foram fixados valores limites.

Controle de exposição

- **Controle da exposição profissional:** Ver item 7. Não são necessárias outras medidas adicionais.
- **Medida de higiene:** Fechar bem os contentores após a remoção do produto.
- **Proteção respiratória:** em caso de aplicação e uso correto e em condições normais, a utilização de uma proteção respiratória não é necessária.
- **Proteção das mãos:** Luvas descartáveis.
- **Proteção dos olhos:** óculos de proteção herméticos DIN EN 166.
- **Proteção da pele:** Jaleco.
- **Controle de exposição ambiental:** Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

8. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- A) **Estado físico:** sólido **Cor:** amarelado
- B) **Odor:** característico.
- C) **pH:** 7,2 – 7,6
- D) **Ponto de fusão:** Dados não disponíveis.
- E) **Ponto de Congelamento:** Dados não disponíveis.
- F) **Ponto de ebulição:** Dados não disponíveis.
- G) **Ponto de fulgor:** Dados não disponíveis.
- H) **Taxa de evaporação:** Dados não disponíveis.
- I) **Inflamabilidade (sólido, gás):** Dados não disponíveis.
- J) **Limites de Explosividade e inflamabilidade**
- K) **Superior:** Dados não disponíveis.
- L) **Inferior:** Dados não disponíveis.
- M) **Pressão de Vapor a 25 °C:** Dados não disponíveis.
- N) **Densidade relativa do vapor a 20 °C:** Dados não disponíveis.
- O) **Densidade:** Dados não disponíveis.
- P) **Solubilidade em Água:** médio liofilizado – gelificado com soluções aquosas
- Q) **Coefficiente de Partição: noctanol/ água:** Dados não disponíveis.
- R) **Temperatura de Autoignição:** Dados não disponíveis.
- S) **Temperatura de decomposição:** Dados não disponíveis.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ

Compact Dry ETB

Revisão 01

13/08/2020

Nº 2864

Pág. 4

T) **Viscosidade:** Dados não disponíveis.

U) **Propriedades Explosivas:** Dados não disponíveis.

V) **Propriedades oxidantes:** Dados não disponíveis.

9. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Estável em condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas: Não existe informação disponível.

Condições a evitar: manter afastado do calor. Sob a ação prolongada de luz, pode ocorrer decomposição.

Materiais incompatíveis: produtos de redução, forte.

Produtos perigosos da decomposição: Em caso de incêndio podem formar monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos nítricos.

10. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos

- **Efeitos específicos em ensaios em animais:** Não estão disponíveis dados para a mistura.
- **Irritação ou corrosão:** não irritante para a pele e olhos.
- **Efeitos sensibilizantes:** Não estão disponíveis dados para a mistura. O produto não é sensível. A afirmação deriva das propriedades dos componentes individuais.
- **Efeitos graves após exposição repetida ou prolongada:** Não existe dado disponível.
- **Efeito cancerígeno, mutagênicos e tóxicos para a reprodução:** Não estão disponíveis dados para a mistura. Mutagênico in vitro – negativo. Cancerígeno – negativo. A afirmação deriva das propriedades dos componentes individuais.

11. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Persistência e degradabilidade: Não existem dados disponíveis.

Potencial de bioacumulação: Não existem dados disponíveis.

Mobilidade no solo: Não existem dados disponíveis.

Resultados da avaliação PBT e mPmB: Não existem dados disponíveis.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ

Compact Dry ETB

Revisão 01

13/08/2020

Nº 2864

Pág. 5

12. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Método de tratamento de resíduos

Eliminação: a eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. Para o tratamento dos resíduos, contatar a entidade responsável e autorizada para o tratamento.

Número de identificação de resíduo – Excedentes/produto não utilizado: 160506

Resíduos não especificados em outros capítulos deste documento; gases em recipientes sob pressão e produtos químicos fora de uso, produtos químicos de laboratório, contendo ou compostos por substâncias perigosas, incluindo misturas de produtos químicos de laboratório. Classificado como resíduo perigoso.

Numero de identificação de resíduos – Resíduos: 160506

Resíduos não especificados em outros capítulos deste documento; gases em recipientes sob pressão e produtos químicos fora de uso, produtos químicos de laboratório, contendo ou compostos por substâncias perigosas, incluindo mistura de produtos químicos de laboratório. Classificado como resíduo perigoso.

Número de identificação de resíduo – Embalagens contaminadas: 15110

Resíduos de embalagens, absorventes, planos de limpeza, materiais filtrantes e vestuário de proteção não especificados anteriormente; embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente), embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas. Classificado como resíduo perigoso.

Eliminação das embalagens contaminadas: Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar.

13. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Terrestre (ADR/RID)

- **Número ONU:** Não restrito
- **Nome apropriado para embarque:** Não restrito
- **Classe:** não restrito

Transporte hidroviário

- **Número ONU:** Não restrito
- **Nome apropriado para embarque:** Não restrito
- **Classe:** não restrito



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ

Compact Dry ETB

Revisão 01

13/08/2020

Nº 2864

Pág. 6

Transporte aéreo

- **Número ONU:** Não restrito
- **Nome apropriado para embarque:** Não restrito
- **Classe:** não restrito

14. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente: Informação nacional regulatória – Contaminação da água classe D (não oferece perigo para a água).

15. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores. Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, é de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.