

**FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725-4
EXOLIT AP 760**

Página : 1 / 7

Código do Produto : 000000120624
Versão : 1 - 3 / BR

Data da última revisão : 27.02.2012
Data da impressão : 26.09.2012

1 Identificação do produto e da empresa

Nome do produto (nome comercial)
EXOLIT AP 760

Código interno de identificação do produto
nº Material : 187725
Código do Produto : 000000120624

Nome da empresa/Endereço
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH
65926 Frankfurt am Main
Telefone: : +49 69 305 18000

Informação sobre a substância / mistura
Corp Product Stewardship
E-mail : MSDS.CorpPS_BU_Additives@clariant.com

Telefone para emergências : 00800-5121 5121

2 Identificação de perigos

Perigos mais importantes/Visão geral de emergências

De acordo com o estágio de conhecimento atualmente disponível sobre o este produto, quando manuseado corretamente, não há riscos para o Ser Humano ou o Meio Ambiente.

Principais sintomas

Até agora, nenhum sintoma conhecido.

Classificação de perigo do produto químico e o sistema de classificação utilizado

Classificação segundo Directivas CE (67/548/CEE ou 1999/45/CE , e suas alterações)

Classificação NBR 14725-2 (GHS)

NBR 14725-2 - GHS (Sistema Globalmente Harmonizado)

Elementos apropriados da rotulagem

O produto não é classificado e / ou rotulado em acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) e NBR 14725-2 e 14725-3.

3 Composição e informações sobre os ingredientes

Mistura

Nome químico ou comum/Natureza química
Polifosfato de Amônia com agentes sinérgicos azotados

**FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725-4
EXOLIT AP 760**

Página : 2 / 7

Código do Produto : 000000120624
Versão : 1 - 3 / BR

Data da última revisão : 27.02.2012
Data da impressão : 26.09.2012

4 Medidas de primeiros-socorros

Medidas de primeiros-socorros

Retirar roupa empoeirada.

Inalação

Em caso de ocorrência de irritação após inalação de poeira, conduzir para o ar fresco.
Em caso de dores providenciar tratamento médico.

Contato com a pele

Em caso de contato com a pele lavar imediatamente com água e sabão.

Contato com os olhos

Em caso de contato com os olhos, lavar profundamente com água.
Em caso de irritação consultar oculista.

Ingestão

Enxaguar a boca com água em abundância.
Providenciar tratamento médico.

Notas para o médico

Sintomas

Até agora, nenhum sintoma conhecido.

Tratamento

Tratar sintomaticamente.

5 Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados

Água
Dióxido de Carbono
Espuma
Pó de extinção de fogo.

Meios de extinção não recomendados

não aplicável

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio

Utilizar aparelho de proteção respiratória independente (aparelho isolado)
Vestir traje de proteção completo.

Perigos específicos da combustão do produto químico

Em caso de incêndio, os gases de combustão definidores de risco são: Monóxido de Carbono (CO)
Gases nitrosos (NOx)
Óxidos de Fósforo (p.e. Pentóxido de Fósforo).
Cianeto de Hidrogênio (HCN)

**FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725-4
EXOLIT AP 760**

Página : 3 / 7

Código do Produto : 000000120624
Versão : 1 - 3 / BR

Data da última revisão : 27.02.2012
Data da impressão : 26.09.2012

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais

Evitar formação de pó.

Precauções ao meio ambiente

Não permitir o escoamento para rede de esgoto, cursos d'água ou solo.
Reter e dispor a água de lavagem contaminada.

Métodos para limpeza

Recolher mecanicamente e encaminhar à disposição.

Recomendações adicionais

Informações para disposição: veja Capítulo 13.

7 Manuseio e armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas

Prevenção da exposição do trabalhador

Não inalar poeira.

Classe de explosividade :

Não é possível explosão do pó

Precauções e orientações para manuseio seguro

Evitar formação de poeira/acúmulo de poeira.
Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.

Medidas de higiene (apropriadas/inapropriadas)

Providenciar limpeza e cuidado intenso da pele após o trabalho

Armazenamento

Recomendações para a armazenagem conjunta

Manter afastado da água.
Não estocar junto com Soluções Alcalinas.

8 Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle específicos

Limites de exposição ocupacional / Indicadores biológicos:

Valores limite de exposição não estão disponíveis

Outros limites e valores

**FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725-4
EXOLIT AP 760**

Página : 4 / 7

Código do Produto : 000000120624
Versão : 1 - 3 / BRData da última revisão : 27.02.2012
Data da impressão : 26.09.2012**Valores DNEL / DMEL**

Valores DNEL / DMEL não estão disponíveis.

Equipamento de proteção individual apropriado**Medidas de proteção em geral**

Não inalar poeira.

Proteção dos olhos/face : Óculos de proteção**Proteção da pele e do corpo****Proteção respiratória :** Máscara para pó**9 Propriedades físicas e químicas****Aspecto (estado físico, forma, cor)****Forma :** pó
Cor : branco**Odor :** não especificado**pH :** cerca 5,5 (20 °C, 100 g/l)**Ponto de fulgor :** não aplicável**Inflamabilidade****Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade****Limite inferior de
explosividade :** não aplicável**Limite superior de
explosividade :** não aplicável**Índice de
combustibilidade :** BZ1 não entra em combustão**Pressão de vapor :** não aplicável**Densidade :** 1,8 g/cm³ (25 °C)**Solubilidade****Solubilidade em água :** 10 g/l (25 °C)**Coefficiente de partição – n-
octanol/água (log p_{OW}) :** Não determinado

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725-4
EXOLIT AP 760

Página : 5 / 7

Código do Produto : 000000120624
Versão : 1 - 3 / BR

Data da última revisão : 27.02.2012
Data da impressão : 26.09.2012

Temperatura de auto-ignição

: nenhuma

Temperatura de decomposição :

a partir 250 °C

Viscosidade

Viscosidade (dinâmica) :

não aplicável

10 Estabilidade e reatividade

Estabilidade química

Estável

Reatividade

Consultar seção "Possibilidade de reações perigosas".

Possibilidade de reações perigosas

Produz Amônia por atuação de lixívias.

Condições a serem evitadas

Evitar contato com materiais alcalinos.

Este produto contém um pigmento diáril. Estes pigmentos não deveriam ser usados em polímeros onde a temperatura do processo não possa exceder 200°C, devido a possibilidade de decomposição térmica, produtos que incluem traços de aminas aromáticas. 3,3'-diclorobenzidina pode ser formada em temperaturas >200°C

Materiais ou substâncias incompatíveis

Consultar o capítulo "Condições a evitar"

Produtos perigosos da decomposição

Óxidos de Nitrogênio (NOx)

Óxidos de Fósforo (p.e. P2O5)

Amônia

1,4-Dicloro Benzeno

4-Cianobenzamida

11 Informações toxicológicas

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade oral aguda :

DL50 > 2.000 mg/kg (Ratazana (macho/fêmea))
Método : OECD 420

Mutagenicidade em células germinativas :

Nenhuma mutagenicidade no Teste Ames

**FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725-4
EXOLIT AP 760**

Página : 6 / 7

Código do Produto : 000000120624
Versão : 1 - 3 / BRData da última revisão : 27.02.2012
Data da impressão : 26.09.2012**Toxicidade à reprodução e lactação :** não disponível**Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única :** Observações : não disponível**Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposições repetidas :** Observações : não disponível**Observações**

A classificação foi executada de acordo com o Processo de Cálculo das Normas de Preparações (1999/45/EC).

12 Informações ecológicas**Ecotoxicidade****Persistência e degradabilidade :****Biodegradabilidade :** não disponível**Potencial bioacumulativo****Bioacumulação :** não disponível**Mobilidade no solo:****Transporte e distribuição entre compartimentos ambientais :** não disponível**13 Considerações sobre tratamento e disposição****Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao****Produto/Restos de produtos**

Mediante observação das normas de resíduos especiais deve ser encaminhado a um tratamento de resíduos especiais.

Embalagem usada

Embalagens que não possam ser limpas devem ser dispostas da mesma maneira que a substância.

14 Informações sobre transporte**Terrestre :** Mercadoria não perigosa

**FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725-4
EXOLIT AP 760**

Página : 7 / 7

Código do Produto : 000000120624
Versão : 1 - 3 / BR

Data da última revisão : 27.02.2012
Data da impressão : 26.09.2012

Hidroviário: Mercadoria não perigosa
Aéreo: Mercadoria não perigosa

15 Regulamentações

Regulamentações específicas para produto químico

Não há dados relevantes.

16 Outras informações

Esta informação corresponde ao nosso atual estágio de conhecimento e pretende fornecer uma descrição geral de nossos produtos e suas possíveis aplicações quanto aos requisitos de segurança. A Clariant não fornece nenhuma garantia, explícita ou implícita, da precisão, adequação, isenção de defeitos e não assume quaisquer responsabilidades sobre qualquer utilização destas informações. O usuário é responsável por assegurar que os produtos Clariant estejam adequados à sua aplicação específica.

Nada incluso nestas informações renuncia qualquer item presente nos Termos Gerais e Condições de Venda da Clariant a não ser que acordado por escrito.

Todo direito a propriedade intelectual / industrial existente deve ser observado. Devido a possíveis alterações em nossos produtos assim como nos regulamentos e leis nacionais e internacionais aplicáveis, a condição de nosso produto pode vir a sofrer alteração. A Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) fornece precauções de segurança as quais devem ser observadas quando do manuseio ou armazenagem de produtos Clariant. Estes documentos estão disponíveis sob solicitação e são fornecidos em acordo com as respectivas legislações. Antes do manuseio dos nossos produtos, deve-se obter a versão revisada da FISPQ.

Para informações adicionais, por favor contate a Clariant.