

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725
CERIDUST 3715 0020**

Página 1

Código do Produto: SXR021298
Versão: 2 - 2 / BRData da Revisão: 06.03.2009
Data da impressão: 28.11.2010**1. Identificação do produto e da empresa****Nome comercial:** CERIDUST 3715 0020 n° Material: 105196

n° Material: 105196

Código Interno de Produto : SXR021298**Identificação da sociedade/empresa**Clariant S.A.
Av. das Nações Unidas
04795-900 São Paulo
Número de telefone : +55 11-56837233**Informação da substância/preparação**Division Pigments & Additives
+49 (0)821 479 2521**Telefone de emergência:** +55 11 47 47 47 41**2. Composição e Informações sobre os Ingredientes****Caracterização química:**
Cera de Polietileno**3. Identificação dos Perigos**

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. As normas básicas relevantes as medidas de proteção na indústria química devem ser observadas.

4. Medidas de Primeiros Socorros**Recomendações em geral:**

Caso o desconforto persistir, procurar auxílio médico.

Em caso de contato com a pele:Em caso de contato com o produto fundido resfriar rapidamente com água fria.
Não remover produto solidificado da pele.
Providenciar tratamento médico.**Em caso de contato com os olhos:**

Lavar com água em abundância, protegendo o olho não ferido.

Recomendações para o médico:

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725
CERIDUST 3715 0020

Código do Produto: SXR021298
Versão: 2 - 2 / BR

Data da Revisão: 06.03.2009
Data da impressão: 28.11.2010

Sintomas:

Até agora, nenhum sintoma conhecido.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção adequados:

Névoa de água
Espuma
Pó de extinção de fogo.
Dióxido de Carbono

Perigos específicos da substância e seus produtos de combustão ou gases formados:

Nenhum conhecido

Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio:

Roupa de proteção muito bem fechada (casaco e calças) incluindo capacete.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir o escoamento para rede de esgoto, cursos d'água ou solo.

Procedimento de limpeza/recolhimento:

Recolher mecanicamente.

7. Manuseio e Armazenamento

Recomendações para utilização sem perigo:

Evitar formação de poeira/acúmulo de poeira.
Providenciar adequada sucção/exaustão na máquina de trabalho.
Executar medidas de proteção contra carregamento eletrostático.

Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Manter afastado de fontes de ignição.
Tomar medidas contra carregamento eletrostático.
Obedecer as normas gerais de prevenção de incêndio em unidades.
O produto é um pó fino; conseqüentemente, o produto e/ou sua embalagem podem gerar cargas eletrostáticas durante transferências ou manuseio. Portanto, quando estiver manuseando materiais como este em áreas onde a existência de atmosferas explosivas não podem ser completamente excluídas, faz-se necessário adotar medidas de precaução de modo a prevenir explosões causadas por cargas ou descargas eletrostáticas. Este requerimento também se aplica no uso ou processamento do produto o qual, por si só, não é inflamável. O regulamento e referências da Diretriz Alemã BG 132 sobre maneiras de evitar o risco de ignição devido a cargas eletrostáticas, assim como regulamentos de outros países também devem ser considerados. As medidas atualmente adotadas estão relacionadas com o processo, condições da área de utilização e dos procedimentos de Higiene e Segurança Industrial da Planta onde o produto está sendo utilizado.

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725
CERIDUST 3715 0020**Código do Produto: SXR021298
Versão: 2 - 2 / BRData da Revisão: 06.03.2009
Data da impressão: 28.11.2010

Classe de incêndio: B

Classe de explosividade: ST1 explosão do pó possível

8. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de proteção em geral:
Evitar contato da Fusão com a pele.

Medidas de higiene do trabalho:

Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho
Não comer, beber, fumar nem tomar medicamentos durante o trabalho.
Proteção preventiva através de uso de pomada para pele

Proteção das mãos: Luvas de borracha nitrila.
Tempo de ruptura mínimo (luva): não determinado
Espessura mínima (luva) : não determinado
Observar as informações do fabricante da luva relativas a permeabilidade, tempo de ruptura e outros requisitos do local de trabalho.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção

Proteção do corpo: Vestuário de trabalho

9. Propriedades físico-químicas

Estado físico: pó fino
Cor: branco
Odor: não especificado

Ponto de bolha : cerca 125 °C
Método: DIN/ISO 2176

Ponto de Fulgor: cerca 220 °C
Método: DIN 51758 (copo fechado)

Limite inferior de explosividade: não testado.

Limite superior de explosividade: não testado.

Pressão de vapor: não aplicável

Densidade: cerca 0,96 - 0,98 g/cm³ (23 °C)
Método: ISO 1183

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725
CERIDUST 3715 0020**Código do Produto: SXR021298
Versão: 2 - 2 / BRData da Revisão: 06.03.2009
Data da impressão: 28.11.2010

Densidade de vapor relativa referida ao ar:	não testado.
Solubilidade em água:	(20 °C) insolúvel
Solúvel em:	não testado.
valor pH:	não aplicável
Índice de acidez (mgKOH/g):	< 10 mg/g Método: ISO 2114
Coefficiente de distribuição n-octanol/água (log Pow):	não testado.
Viscosidade (dinâmica) :	não testado.
Índice de combustibilidade:	não testado.

10. Estabilidade e reatividade

Decomposição térmica: Não decompõe quando usado conforme determinações.

Reações perigosas:
Risco de explosão do pó.

Produtos perigosos de decomposição:
Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade oral aguda: DL50 > 2.000 mg/kg (Ratazana)

Efeito de irritação dérmica: não irritante (5 d, Coelho)

Irritante aos olhos: não irritante (Olho de Coelho)

Observações:
De acordo com nossa experiência, este produto não é considerado nocivo à saúde quando manipulado adequadamente.

12. Informações ecológicas

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos
Químicos em acordo com a NBR-14725
CERIDUST 3715 0020**

Código do Produto: SXR021298
Versão: 2 - 2 / BR

Data da Revisão: 06.03.2009
Data da impressão: 28.11.2010

Observações:

Produto é insolúvel em água.
Efeito prejudicial a Peixes e Bactérias: não prejudicial.
Pode ser separado mecanicamente em Estação de Tratamento.

13. Considerações sobre tratamento e disposição**Produto:**

Mediante observação das necessárias normas técnicas e após conversa com o responsável pela disposição e com a autoridade responsável pode ser depositado ou queimado junto com lixo doméstico.
Reciclagem do produto é possível.

Embalagens não limpas:

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

14. Informações para transporte

MERCO	Mercadoria não perigosa
IATA	Mercadoria não perigosa
IMDG	Mercadoria não perigosa

15. Regulamentações**Etiquetagem Brasileira de acordo com a Norma Regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho****Frases de risco**

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.

Frases de segurança

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.
Após contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.
Quando spray em neblina é inalado, procurar ajuda médica e mostrar a embalagem do produto ou o rótulo ao médico.
Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.
Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

16. Outras Informações

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos**Químicos em acordo com a NBR-14725****CERIDUST 3715****0020****Página 6**

Código do Produto: SXR021298

Data da Revisão: 06.03.2009

Versão: 2 - 2 / BR

Data da impressão: 28.11.2010

Os dados são baseados em nosso estágio atual de conhecimento e destinam-se a descrever o produto em relação aos requisitos de segurança. As informações fornecidas não implicam em quaisquer garantias de especificações particulares ou gerais. É de responsabilidade do usuário garantir que o produto seja adequado para o uso e método de aplicação previsto. Não assumimos responsabilidade por qualquer dano causado pela má utilização desta informação. Para os demais casos, aplica-se nossa condição geral de vendas.