

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos  
Químicos em acordo com a NBR-14725  
Ceridust 9615 A**

Página 1 / 7

Código do Produto: SXR021259  
Versão: 1 - 14 / BR

Data da Revisão: 21.12.2010  
Data da impressão: 15.08.2011

### 1. Identificação do produto e da empresa

**Nome comercial:**  
Ceridust 9615 A

nº Material:105192

nº Material: 105192

**Código Interno de Produto :** SXR021259

**Identificação da sociedade/empresa**  
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH  
86368 Gersthofen  
Número de telefone : +49 6196 757 60

**Informação da substância/preparação**  
Division Pigments & Additives  
+49 (0)821 479 2521

**Telefone de emergência:** 00800-5121 5121

### 2. Composição e Informações sobre os Ingredientes

**Preparado**

**Caracterização química:**  
Cera de Polietileno modificada

### 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 9615 A**

Página 2 / 7

Código do Produto: SXR021259  
Versão: 1 - 14 / BR

Data da Revisão: 21.12.2010  
Data da impressão: 15.08.2011

**Sintomas:**

Até agora, nenhum sintoma conhecido.

**Perigos:**

Até a presente data, nenhum risco conhecido.

**Tratamento:**

Tratar sintomaticamente.

## 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 prevenção referidas a pessoas:**

Usar Equipamento de Proteção Individual adequado.

**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.

**Recomendações adicionais:**

Informações para manuseio seguro: veja Capítulo 7.  
Informações para Equipamentos de Proteção Individual: veja Capítulo 8.  
Informações para disposição: veja Capítulo 13.

## 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.

# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

## Ceridust 9615 A

Código do Produto: SXR021259  
Versão: 1 - 14 / BR

Data da Revisão: 21.12.2010  
Data da impressão: 15.08.2011

### 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; consequentemente, 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.

**Classe de incêndio:** B

**Classe de explosividade:** ST2 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 140 °C  
Método: DIN/ISO 2176

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos  
Químicos em acordo com a NBR-14725  
Ceridust 9615 A**Código do Produto: SXR021259  
Versão: 1 - 14 / BRData da Revisão: 21.12.2010  
Data da impressão: 15.08.2011

<b>Ponto de Fulgor:</b>	cerca 260 °C Método: DIN 51758 (copo fechado)
<b>Limite inferior de explosividade:</b>	não testado.
<b>Limite superior de explosividade:</b>	não testado.
<b>Velocidade de Condensação do Vapor:</b>	não testado.
<b>Pressão de vapor:</b>	não aplicável
<b>Densidade:</b>	0,97 - 1 g/cm <sup>3</sup> (23 °C) Método: ISO 1183
<b>Densidade de vapor relativa referida ao ar:</b>	não testado.
<b>Solubilidade em água:</b>	( 20 °C ) insolúvel
<b>Solúvel em:</b>	não testado.
<b>valor pH:</b>	não aplicável
<b>Índice de acidez (mgKOH/g):</b>	2,0 - 5,0 mg/g Método: ISO 2114
<b>Coeficiente de distribuição n-octanol/água (log Pow):</b>	não testado.
<b>Viscosidade (dinâmica) :</b>	não testado.
<b>Índice de combustibilidade:</b>	BZ2 breve queima sem propagação ( 20 °C) Método: VDI 2263, ESCIS, Vol. 1
<b>Índice de combustibilidade:</b>	BZ2 breve queima sem propagação ( 100 °C) Método: VDI 2263, ESCIS, Vol. 1

**10. Estabilidade e reatividade****Decomposição térmica:**  
Não decompõe quando usado conforme determinações.

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos  
Químicos em acordo com a NBR-14725  
Ceridust 9615 A**

Código do Produto: SXR021259  
Versão: 1 - 14 / BR

Data da Revisão: 21.12.2010  
Data da impressão: 15.08.2011

**Reações perigosas:**

Risco de explosão do pó.

**Produtos perigosos de decomposição:**

Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

**Condições à evitar**

nenhum

**Substâncias a evitar**

nenhum

## 11. Informações toxicológicas

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

**Efeito de irritação dérmica:** não irritante (72 h, Coelho)

**Irritante aos olhos:** levemente irritante

**Sensibilização:**  
não testado.

**Toxicidade por dose repetida:** não testado.

**Observações:**

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

## 12. Informações ecológicas

**Biodegradabilidade:**

Esta propriedade é específica para substância e não pode ser dada para preparações.

**Comportamento nos ecossistemas :**

Nenhum dado conhecido.

**Toxicidade em peixes:**

não testado.

**Toxicidade em dáfnias:**

não testado.

**Toxicidade em algas:**

não testado.

# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

## Ceridust 9615 A

Código do Produto: SXR021259  
Versão: 1 - 14 / BR

Data da Revisão: 21.12.2010  
Data da impressão: 15.08.2011

**Toxicidade em bactérias:**

não testado.

**Observações:**

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

### 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

<b>Regulamento de Transporte Rodoviário</b>	Mercadoria não perigosa
<b>Regulamento de Transporte Aéreo</b>	Mercadoria não perigosa
<b>Regulamento de Transporte Marítimo</b>	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. No entanto, as normas do autoridade responsável devem ser observadas.  
Conduzir a uma Unidade de Incineração de Resíduos Especiais autorizada para isto, observando das normas de Resíduos Especiais.

**Frases de segurança**

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 profundamente com água.

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos  
Químicos em acordo com a NBR-14725  
Ceridust 9615 A**

Página 7 / 7

---

Código do Produto: SXR021259  
Versão: 1 - 14 / BR

Data da Revisão: 21.12.2010  
Data da impressão: 15.08.2011

---

Proteger o olho não ferido.  
Em caso de inalação transportar para o Ar fresco e solicitar aconselhamento médico.  
Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

### **16.Outras Informações**

---

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.