

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 1 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	CERA PROTEÇÃO FOSCA
Código interno de identificação:	000293
Tipo de produto e emprego:	Cera composta de poliuretano para tratamento de pisos vinílicos.
Nome da empresa:	INDÚSTRIA WM GROUP
Endereço:	Rua Coronel Mota, 85 – Galpão – Jardim dos Eucaliptos – São João de Meriti – RJ
Telefone/fax /e-mail:	0800-282 5445 – info@dr-schutz.com.br
Telefone para emergência:	0800-7226001

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**• 2.1 Classificação da substância ou mistura****• Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto não é classificado de acordo com o regulamento CLP.

• 2.2 Elementos do rótulo**• Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008:****• Pictogramas de perigo:****• Palavra de sinal:****• Declarações de perigo:****Informação adicional:**

EUH208 Contém massa reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [CE n. 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [CE n. 220-239-6] (3: 1). Pode produzir uma reação alérgica.

• 2.3 Outros perigos**• Resultados da avaliação de PBT e vPvB**

• **PBT:** Não aplicável

• **VPvB:** não aplicável.

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 2 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**3.2 Caracterização química: misturas**

- **Descrição:** Mistura de substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.
- **Componentes perigosos:**
- **Informação adicional:** Para o texto das frases indicadoras listadas, consulte a seção 16.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

- **Informação geral:** Imediatamente remova qualquer roupa suja pelo produto. Não são necessárias medidas especiais.
- **Após inalação:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Após contato com a pele:** Lave com água morna. Depois de cada limpeza usar cremes de tratamento, para pomadas gordurosas de pele muito seca.
- **Depois do contato com os olhos:** Enxaguar os olhos abertos em água corrente por alguns minutos. Se os sintomas persistirem, consulte um médico.
- **Depois de engolir:** Enxaguar a boca e depois beber bastante água.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhuma outra informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma outra informação relevante disponível.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**5.1 Meios de extinção**

- **Agentes extintores adequados:** Use métodos de extinção de incêndio adequados às condições do ambiente.

Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança: Não aplicável.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 3 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

• 5.3 Recomendações para bombeiros**• Equipamento de proteção:** não são necessárias medidas especiais.**• Informação adicional**

Descarte os restos de fogo e a água contaminada de combate a incêndios de acordo com os regulamentos oficiais.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:**

Particular perigo de escorregar no produto vazado / derramado.

• 6.2 Precauções a nível ambiental:

Impedir a propagação (por exemplo, por damming-in ou barreiras de óleo).

Dilua com muita água.

Não permitir a entrada de esgotos / águas superficiais ou subterrâneas.

• 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Absorver com material ligante de líquidos (areia, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serragem).

6.4 Referência a outras seções

Consulte a Seção 7 para obter informações sobre manuseio seguro.

Consulte a Seção 8 para obter informações sobre equipamentos de proteção individual.

Consulte a Seção 13 para obter informações sobre descarte.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**7.1 Precauções para um manuseamento seguro:**

Siga as instruções no rótulo e na Folha de Informações Técnicas do Produto. Não são necessárias medidas especiais.

• Informações sobre proteção contra incêndio e explosão:

Não são necessárias medidas especiais.

• 7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades:**• Armazenamento:**

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 4 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

• Requisitos a serem atendidos por armazéns e receptáculos:

Armazene somente no receptáculo original.

• Informações sobre armazenamento em um recurso de armazenamento comum:

Armazene longe de alimentos.

Outras informações sobre as condições de armazenamento:

Proteger da geada.

• 7.3 Utilizações finais específicas:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

• **Informações adicionais sobre o projeto de instalações técnicas:** Não há mais dados; ver item 7.

• 8.1 Parâmetros de controle**• Valores limite de exposição:**

O produto não contém quantidades relevantes de materiais com valores críticos que devem ser monitorado no local de trabalho.

DNELs: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

• **PNECs:** Nenhuma outra informação relevante disponível.

• **Informações adicionais:** As listas válidas durante a fabricação foram usadas como base.

• 8.2 Controles de exposição**• Controles de exposição ocupacional:****• Medidas gerais de proteção e higiene:**

Não coma, beba, fume ou cheire enquanto estiver trabalhando. Certifique-se de limpar a pele completamente após o trabalho e antes de quebrar.

Proteção respiratória: Não é necessário.

• Proteção das mãos:

O material da luva deve ser impermeável e resistente ao produto / substância / preparação.

Devido a falta de testes, nenhuma recomendação para o material da luva pode ser dada para o produto /preparação / mistura química.

Seleção do material das luvas, tendo em consideração os tempos de penetração, taxas de difusão e

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 5 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

Degradação.

• Material das luvas

A escolha das luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras marcas de qualidade e varia de fabricante para fabricante. Como o produto é uma preparação de várias substâncias, a resistência do material das luvas não pode ser calculada com antecedência e, portanto, deve ser verificados antes da aplicação.

• Tempo de penetração do material das luvas

O tempo exato de ruptura tem que ser descoberto pelo fabricante das luvas de proteção e deve ser observado.

• Proteção para os olhos: Onde houver perigo de os olhos entrarem em contato com salpicos de líquido (ou seja, quando preencher quantidades), recomenda-se a utilização de óculos de segurança de acordo com a norma EN 166 (por exemplo, óculos com proteções laterais).

• Proteção do corpo: roupas de proteção leve

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico:	líquido
Cor:	esbranquiçado
Cheiro:	agradável
Limiar olfativo:	Não disponível
pH:	a 20° C: 7,7
Ponto de fusão ou de congelamento:	Não disponível
Ponto de ebulição inicial:	Não disponível
Intervalo de ebulição:	Não disponível
Ponto de inflamação:	>100°C
Velocidade de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade de sólidos e gases:	Não aplicável.
Limite inferior inflamabilidade:	Não disponível
Limite superior inflamabilidade:	Não disponível
Limite inferior explosividade:	Não disponível

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**Página **6** de **10**

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

Limite superior explosividade:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade vapores:	Não disponível
Densidade relativa 20° C:	1,017g/cm ³
Solubilidade:	Totalemente miscível
Coefficiente de repartição:	n-octanol/ água: não classificado
Temperatura de auto-ignição:	O produto não é inflamável
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Cinémático a 20° C: 31s (ISO 3mm)
Propriedades explosivas:	O produto não é explosivo.
Propriedades comburentes:	Não disponível
Conteúdo de Solventes	Solventes orgânicos: 2,8%
VOC (UE)	2,80 %
Outras informações:	Não aplicável

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Ver seção “Possibilidade de reações perigosas”.
Estabilidade química:	Não disponível.
Condições a evitar:	Não se decompõe se usado de acordo com as especificações.
Possibilidade de reações perigosas:	Não se conhecem reações perigosas.
Condições a evitar:	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 7 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

Materiais incompatíveis: Nenhuma informação adicional relevante disponível .

Produtos perigosos de decomposição: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Informação sobre efeitos toxicológicos

· **Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Efeito irritante primário:**

· **Corrosão / irritação cutânea**

Não há dados disponíveis.

· **Lesões oculares graves / irritação ocular**

Não há dados disponíveis.

· **Sensibilização respiratória ou cutânea**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

· **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade para reprodução)**

· **Mutagenicidade em células germinativas**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Carcinogenicidade**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Toxicidade reprodutiva**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **STOT - exposição única**

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 8 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

· **STOT - exposição repetida**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

· **Perigo de aspiração**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Toxicidade

· **12.2 Persistência e degradabilidade:**

A eliminação de polímeros contidos é possível através de precipitação ou floculação. O solvente é biodegradável.

· **12.3 Potencial de bioacumulação:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.4 Mobilidade no solo:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Efeitos ecotóxicos:

· **Comportamento em usinas de tratamento de esgoto:**

Liberações tecnicamente corretas de concentrações mínimas para instalações de esgoto biológico adaptadas, não perturbar a biodegradabilidade do lodo ativado. Antes de permitir que grandes quantidades sejam alimentadas no esgoto plantas, obter a aprovação das autoridades responsáveis.

· **Informação ecológica adicional:**

· **Notas gerais:**

Classe de perigo para a água 1 (Regulamento alemão) (auto-avaliação):

Pouco perigoso para a água.

Não permita alcançar o curso de água / água subterrânea.

Não permita que produtos não diluídos ou grandes quantidades alcançar o sistema de esgoto.

· **12.5 Resultados da avaliação de PBT e vPvB**

· **PBT:** Não aplicável

· **VPvB:** não aplicável.

· **12.6 Outros efeitos adversos:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**

Página 9 de 10

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**13.1 Métodos de tratamento de resíduos****· Recomendação**

O descarte deve ser feito de acordo com os regulamentos oficiais.

Pequenas quantidades podem ser diluídas com bastante água e lavadas. Descarte de quantias maiores de acordo com os requisitos da Autoridade Local.

Catálogo Europeu de Resíduos

20 01 30 Detergentes não abrangidos em 20 01 29

08 01 15* Lamas aquosas contendo tintas e vernizes, com solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas Substâncias.

· Embalagens não limpas:**· Recomendação:**

Esvazie completamente as embalagens contaminadas. Eles podem ser reciclados, após a limpeza completa e adequada. Embalagens que não podem ser limpas devem ser descartadas da mesma maneira que o produto.

Agentes de limpeza recomendados: Água, se necessário juntamente com agentes de limpeza.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**Perigos:**

O produto não é de considerar-se perigosa nos termos das disposições vigentes em matéria de transporte de mercadorias perigosas sobre estrada (A.D.R.), sobre ferrovia (RID), por mar (IMDG Code) e por avião (IATA).

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**15.1 Regulamentação / legislação específica para a substância ou mistura em matéria de segurança, saúde e ambiente****· Diretiva 2012/18 / UE**

· **Substâncias perigosas nomeadas - ANEXO I:** Nenhum dos ingredientes está listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:** Uma Avaliação de Segurança Química não foi realizada.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

PRODUTO: **CERA PROTEÇÃO FOSCA**Página **10** de **10**

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS004

Versão: 01

Anula e substitui versão:

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual. No entanto, isto não constitui garantia para quaisquer características específicas do produto e não deve estabelecer uma relação contratual legalmente válida.

· Dicas de treinamento ---

· Restrição de uso recomendada ---

· Departamento de emissão de SDS: Departamento de desenvolvimento de produtos

· Contato: Dr. Reindl

· Abreviações e Acrônimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (Acordo Europeu relativo à

Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada)

IMDG: Código Marítimo Internacional para Produtos Perigosos

ATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo

GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos[®]

EINECS: Inventário Europeu das Substâncias Químicas Comerciais Existentes

ELINCS: Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (divisão da American Chemical Society)

VOC: Compostos Orgânicos Voláteis (EUA, UE)

DNEL: nível derivado sem efeitos (REACH)

PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos (REACH)

PBT: Persistente, Bioacumulativo e Tóxico

vPvB: muito persistente e muito bioacumulativo

· Fontes Folha de dados de segurança para matérias-primas, eur-lex.europa.eu eur-lex.europa.eu