

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**

Página 1 de 11

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	LIMPEZA DIARIA
Código interno de identificação:	000324
Tipo de produto e emprego:	Detergente neutro para uso em pisos laminados.
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:**

P210 Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P233 Manter o recipiente bem fechado.

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

PRODUTO: LIMPEZA DIARIA

Página 2 de 11

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

• Resultados da avaliação de PBT e vPvB




- **PBT:** Não aplicável
- **VPvB:** não aplicável.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2 Caracterização química: misturas

- **Descrição:** Mistura de substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.

• Componentes perigosos:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Número de Índice: 603-002-00-5 Reg nr.: 01-2119457610-43	Etanol	5-10%
	 Flam. Liq. 2, H225	
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Número de índice: 603-064-00-3 Reg nr.: 01-2119457435-35	1-methoxy-2-propanol	1 - 5%
	 Flam. Liq. 3, H226,  STOT SE 3, H336	
Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes / rotulagem do conteúdo		
surfactantes não-iônicos		< 5%
Essência (limão), agentes de preservação (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METILCOROISOTIAZOLINONA / METIOTIAZOLINONA)		

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**

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**

Página 3 de 11

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

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:

A formação de gases tóxicos é possível durante o aquecimento ou em caso de incêndio.

• 5.3 Recomendações para bombeiros

• **Equipamento de proteção:** não inale gases de explosão ou gases de combustão.

• 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:**

Evite o contato com os olhos e a pele.

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 permita entrar em 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).

PRODUTO: **LIMPEZA DIÁRIA**

Página 4 de 11

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

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.

Evite o contato com os olhos e a pele.

Armazenar em local fresco e seco em recipientes hermeticamente fechados.

• Informações sobre proteção contra incêndio e explosão:

Nenhuma precaução especial é necessária se usada corretamente.

• 7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades:

• **Armazenamento:** Não são necessárias medidas especiais.

• Requisitos a serem atendidos por armazéns e receptáculos:

Armazenar apenas em recipientes originais não abertos.

• Informações sobre armazenamento em um recurso de armazenamento comum:

Armazenar longe de alimentos

Outras informações sobre as condições de armazenamento:

Guarde sob fechadura e chave e fora do alcance das crianças.

Mantenha o recipiente bem fechado.

Armazene o receptáculo em uma área bem ventilada.

• 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.

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**

Página 5 de 11

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

• 8.1 Parâmetros de controle

Valores limites de explosão:	
64-17-5 Etanol	
WEL	Valor de longo prazo: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
107-98-2-1 1-methoxy-2-propanol	
WEL	Valor de curto prazo: 560 mg/m ³ , 150 ppm Valor de longo prazo: 375 mg/m ³ , 100 ppm SK

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 Degradação.

• Material das luvas

Borracha nitrílica, NBR

A seleção não é baseada no material, mas também em 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 pode ser calculada antecipadamente 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.

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**Página **6** de **11**

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

• **Proteção para os olhos:** Onde houver perigo de os olhos entrarem em contato com salpicos de líquido (ou seja, quando reencher 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:	incolor
Cheiro:	frutado
Limiar olfativo:	Não disponível
pH:	a 20° C: 7,5
Ponto de fusão ou de congelamento:	Não disponível
Ponto de ebulição inicial:	100° C
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
Limite superior explosividade:	Não disponível
Pressão de vapor:	23 hPa
Densidade vapores:	Não disponível
Densidade relativa 20° C:	0,998 g/cm ³
Solubilidade:	Totalmente miscível.
Coefficiente de repartição:	n-octanol/ água: não classificado

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**

Página 7 de 11

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

Temperatura de auto-ignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Dinâmica: Não disponível Cinémático a 20 ° C: 22s (ISO 3 mm)
Propriedades explosivas:	O produto não é explosivo.
Propriedades comburentes:	Não disponível
Conteúdo de Solventes	Solventes orgânicos: 7,4%
VOC (UE)	Não disponível
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.
Materiais incompatíveis:	Reage com agentes oxidantes fortes. Pode formar misturas explosivas no ar se aquecido acima do ponto de inflamação e / ou quando pulverizado ou atomizado.
Produtos perigosos de decomposição:	Perigo de formar produtos de pirólise tóxicos.

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**

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

· Lesões oculares graves / irritação ocular

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

· 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

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

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**Página **9** de **11**

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

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

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Toxicidade

- **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.2 Persistência e degradabilidade:** Os surfactantes contidos no produto correspondem à legislação sobre a compatibilidade ambiental detergentes e são biodegradáveis..
- **12.3 Potencial de bioacumulação:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo:**

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. •

Informações ecológicas adicionais:

• **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.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

- **Recomendação:** Pequenas quantidades podem ser descartadas com o lixo doméstico.

Catálogo Europeu de Resíduos	
20 01 30	Detergentes não abrangidos em 20 01 29
07 06 01*	Líquidos de lavagem aquosos e licores-mães

- **Embalagens não limpas:**

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**Página **10** de **11**

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

· **Recomendação:** O descarte deve ser feito de acordo com os regulamentos oficiais.

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

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.

· Frases relevantes

H315 Provoca irritação na pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

· Dicas de treinamento ---

· Restrição de uso recomendada ---

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

· Contato: Dr. Reindl

· Abreviações e Acrônimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulamentos relativos à

o transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro)

IATA-DGR: Regulamentos de Mercadorias Perigosas da "International Air Transport Association" (IATA)

OACI: Organização Internacional da Aviação Civil

ICAO-TI: Instruções Técnicas da "International Aviation Civil Organisation" (ICAO)

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

PRODUTO: **LIMPEZA DIARIA**Página **11** de **11**

Data: 16/10/2018

Nº FISPQ: DRS019

Versão: 01

Anula e substitui versão:

IATA: 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)

DNEL: nível derivado sem efeitos (REACH)

PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos (REACH)

CL50: Concentração Letal, 50%

LD50: dose letal, 50 por cento

PBT: Persistente, Bioacumulativo e Tóxico

vPvB: muito persistente e muito bioacumulativo

Skin Irrit. 2: Corrosão / irritação da pele - Categoria 2

Olho Irrit. 2: Lesões oculares graves / irritação ocular - Categoria 2

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