

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO  
GREEN'R FLOORS**

FISPQ nº

Revisão: 5

Data: 21/02/2020

Página: 1 de 4

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**NOME DO PRODUTO** GREEN'R FLOORS  
**FINALIDADE-INDICAÇÃO DE USO** Detergente multiuso para superfícies duras - Uso profissional.  
**Código Interno de Identificação do Produto:** PA10072

**FABRICADO E DISTRIBUÍDO POR:** Christeys Brasil Prod. Quím. Ltda  
**ENDEREÇO:** Rodovia SP 332, Km 136 - Cosmópolis-SP CEP 13150-000  
**Fone:** (19) 4042-6430 **E-MAIL:** qualidade.brazil@christeys.com

**CNPJ** 13.707.444/0002-94 **Indústria Brasileira**  
**Aut. Func. /MS nº** 3.05.098-7

**TELEFONE PARA EMERGÊNCIAS:** 11-4318-2530**DISQUE INTOXICAÇÃO ANVISA** 0800-7226001**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**2.1 Perigos e efeitos mais importantes:** Risco de lesões oculares graves. Nocivo por ingestão. Pode causar sensibilização em contato com a pele.

**2.2 Classificação de perigo da substância ou mistura e o sistema de classificação utilizado:** Classificado como produto perigoso conforme ABNT NBR 14725-2. (Sistema de Classificação de Perigo)

**2.3 Elementos apropriados da rotulagem:** Nenhuma informação adicional disponível

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****Mistura**

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com a diretiva 67/548/CEE
(metil - 2 - metoxietoxi) propanol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	(CAS N°) 34590-94-8 (N° Einecs) 252-104-2 (N° REACH) 01-2119450011-60	5 - 10	Não classificado
2-propilheptanol	(CAS N°) 160875-66-1 (N° REACH) exemption polymer	< 5	Xn; R22 Xi; R41
Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
(metil - 2 - metoxietoxi) propanol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	(CAS N°) 34590-94-8 (N° Einecs) 252-104-2 (N° REACH) 01-2119450011-60	5 - 10	Não classificado
2-propilheptanol	(CAS N°) 160875-66-1 (N° REACH) exemption polymer	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos	
2-propilheptanol	(CAS N°) 160875-66-1 (N° REACH) exemption polymer	(1 =< C < 10,01) Eye Irrit. 2, H319 (10,01 =< C < 100) Eye Dam. 1, H318	

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS****INALAÇÃO**

Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso. Procure atendimento médico imediatamente.

**CONTATO COM A PELE**

Remova imediatamente todas as roupas contaminadas e lave a pele com água em abundância. Se houver irritação procure atendimento médico..

**CONTATO COM OS OLHOS**

No caso de uso de lentes de contato, estas devem ser removidas. Lave imediatamente com água corrente por no mínimo 15 min. Procure atendimento médico.

**INGESTÃO**

Lave a boca com água se a vítima estiver consciente. Não provoque vômito. Beba muita água. Chame imediatamente um médico.

**AVISOS GERAIS**

Em caso de acidente ou se estiver passando mal, procure orientação médica imediatamente e mostre o rótulo sempre que possível.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO  
GREEN'R FLOORS**

FISPQ nº

Revisão: 5

Data: 21/02/2020

Página: 2 de 4

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS  
MEIOS INADEQUADOS DE EXTINÇÃO  
RISCOS DE INCÊNDIO ESPECÍFICOS  
DECOMPOSIÇÃO TÉRMICA**

Em caso de incêndio use qualquer meio de extinção.

/.

Veja dados de toxicidade, estabilidade e reatividade do produto (seção 10 e 11).

Em caso de temperaturas elevadas prolongadas, podem produzir-se produtos de decomposição perigosos, tais como fumos, monóxidos e dióxidos de carbono.

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****PRECAUÇÕES PESSOAIS  
PRECAUÇÕES AMBIENTAIS  
DESCARTE DE RESÍDUOS**

Evacue a área de risco. Use equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados (seção 8).

Estanque o vazamento sem correr riscos.

Evite que o produto chegue ao esgoto. Use embalagem adequada para evitar contaminação do meio ambiente. Absorver todo o produto derramado com areia ou terra. Varra, retire com pá ou aspire.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****MANUSEIO**

Não coma, beba ou fume nos locais de uso do produto. Evite o contato do produto com a pele e os olhos. Mantenha chuveiro de emergência nas proximidades.

**ARMAZENAMENTO**

Mantenha o produto em sua embalagem original fechada em local seco e fresco. Mantenha-o afastado de produtos incompatíveis (seção 10). Não expor diretamente à luz solar.

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL**

/

**EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO**

Usar vestuário (roupas) de proteção adequado (NR-6 -Anexo 1 item H).

**PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA**

Assegure ventilação adequada. Em condições normais é desnecessária uma proteção respiratória. Use luvas de proteção de PVC resistentes a produtos químicos (NR-6 – Anexo 1 item F1 ).Obter o tempo de penetração do produto nas luvas com o fabricante de EPIs. (Use EPIs com C.A.)

**PROTEÇÃO DAS MÃOS****PROTEÇÃO DOS OLHOS/FACE**

Use óculos de segurança com proteção laterais (NR-6 – Anexo 1 item B1). (Use EPIs com C.A.)

**MEDIDAS DE HIGIENE**

Não coma, beba ou fume durante o manuseio. Remova a roupa suja. Lave bem as mãos após o manuseio.

**PARAMETROS DE CONTROLE****(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)**

UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
UE	Notas	Skin
França	VME (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
França	VME (ppm)	50 ppm
Portugal	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	150 ppm

**(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)**

DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistêmicos, cutânea	66 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistêmicos, inalação	310 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (População em geral)	
A longo prazo - efeitos sistêmicos, oral	1,87 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistêmicos, inalação	37,2 mg/m <sup>3</sup>
A longo prazo - efeitos sistêmicos, cutânea	15 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	19 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	1,9 mg/l
PNEC aqua (intermitente, água doce)	190 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (água doce)	70,2 mg/kg dwt
PNEC sedimento (água do mar)	7,02 mg/kg dwt
PNEC (Terra)	
PNEC terra	2,74 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	4168 mg/l

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO  
GREEN'R FLOORS**

FISPQ nº

Revisão: 5

Data: 21/02/2020

Página: 3 de 4

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

ESTADO FÍSICO	Líquido.
ODOR	Perfumado.
COR	Característico.
pH	8,5 – 9,5 (100%)
PONTO DE INFLAMAÇÃO	Não aplicável.
INFLAMABILIDADE	Não aplicável.
PERIGO DE EXPLOÇÃO	Não aplicável.
DENSIDADE	1,005 – 1,015
SOLUBILIDADE EM ÁGUA	Solúvel
VISCOSIDADE	Não aplicável.

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

ESTABILIDADE	O produto é estável em condições normais de manuseio.
REATIVIDADE	Evite ar úmido. Nunca misture com outros materiais.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

PELE	Não classificado.
OLHOS	Risco de lesões oculares graves.
INGESTÃO	Não classificado.
INALAÇÃO	Não classificado.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****ECOTOXICIDADE:** PRODUTO BIODEGRADÁVEL: Os tensoativos contidos neste produto cumprem a legislação vigente de biodegradabilidade.**Toxicidade**

<b>(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)</b>	
CL50 peixe 1	10000 mg/l
CE50 Daphnia 1	1919 mg/l
<b>2-propilheptanol (160875-66-1)</b>	
CE50 Daphnia 1	>= 10 (10 - 100) mg/l

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

RESÍDUOS	Recolha os resíduos em embalagem adequada e rotulada, eliminar segundo a legislação vigente.
EMBALAGENS	Os recipientes vazios deverão ser reciclados, reutilizados ou eliminados segundo a legislação vigente.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Número ONU** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. (ADR, RID, IMDG, IATA )**TRANSPORTE** Não aplicável

CLASSE ADR: não aplicável

GRUPO DE EMBALAGEM ADR: Não aplicável

**DESIGNAÇÃO DE TRANSPORTE**

Não aplicável

**15. REGULAMENTAÇÕES****Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Regulamentações da UE**

Não contém qualquer substância sujeita às restrições do Anexo XVII

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO  
GREEN'R FLOORS****FISPQ nº**

Revisão: 5

Data: 21/02/2020

Página: 4 de 4

Frases CESI

: A(s) substância(s) surfactante(s) contidas nesta preparação estão em conformidade (cumprem) com os critérios de biodegradabilidade como estipulado na Norma (CE) No.648/2004 sobre detergentes. Os dados que suportam este pressuposto estão à disposição das autoridades competentes dos Estados-membros e estará à sua disposição, a seu pedido direto ou a pedido de um fabricante de detergentes.

Regulamento relativo aos detergentes: Rotulagem do conteúdo:

Componente	%
tensoativos não-iônicos	5-15%
tensoativos aniônicos, policarboxilatos, sabão	<5%
Perfumes.	

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Texto integral das frases R-, H- e EUH

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (via oral) Categoria 4
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular Categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular Categoria 2
H302	Nocivo por ingestão
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
R22	Nocivo por ingestão.
R41	Risco de lesões oculares graves.
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

É recomendável passar a informação desta ficha de informação de segurança, de modo apropriado, aos usuários.

A informação contida neste documento corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e acreditamos ser precisa e de confiança.

Esta informação corresponde especificamente ao produto designado e pode não ser válida em combinação com outros produtos.

Esta ficha de informação de segurança está conforme com a norma ABNT NBR 14725-4 (FISPQ) e Diretiva 91/155/EEC.

Classificação do produto de acordo com Diretivas 67/548/EEC e 99/45/EEC ou linhas de orientação AISE.

É da responsabilidade do usuário tomar todas as medidas necessárias para o cumprimento dos regulamentos e leis locais.

A Christeyns não é responsável por quaisquer danos e perdas devidos ao uso incorreto da informação constante nesta ficha de informação de segurança.