



CHRISTEYNS

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO DUAL ULTRA

FISPQ n°

Revisão: 7

Data: 21/02/2020

Página: 1 de 3

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO Dual Ultra
FINALIDADE/INDICAÇÃO DE USO Detergente para lavar roupas - Uso profissional.
Código Interno de Identificação do Produto: PA10013

FABRICADO E DISTRIBUIDO POR: Christeyns Brasil Prod. Quím. Ltda
ENDEREÇO: Rodovia SP 332, Km 136 - Cosmópolis-SP CEP 13150-000
Fone: (19) 4042-6430 E-MAIL: qualidade.brazil@christeyns.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: Provoca queimaduras grave.

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

2.3 Elementos apropriados da rotulagem:

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)



GHS07

Palavra-sinal (CLP)

Componentes perigosos

Advertências de perigo (CLP)

Recomendações de prudência (CLP)

: Atenção

: Álcool etoxilado; Dodecilbenzenossulfonato de sódio

: H318 - Provoca lesões oculares graves.

: P280 - Usar proteção ocular, escudo facial.

P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar

cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se for possível. Continuar a enxaguar.

P310 - Contate imediatamente um médico, um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

COMPONENTES PERIGOSOS

NOME	NºCAS	EINECS	CONC.	SÍMBOLOS	FRASES R
Álcool etoxilado propoxilado	69227-21-0	/	<= 5 %	Xi, N	R38, R50
Álcool, etoxilado	157627-86-6	/	> 5 % <= 15 %	Xn, N	R22, R41, R50
Dodecilbenzenossulfonato de sódio	68411-30-3	270-115-0	<= 5 %	Xn	R22, R38, R41
Hidróxido de sódio	1310-73-2	215-185-5	<= 5 %	C	R35

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.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS

Em caso de incêndio use: dióxido de carbono (CO₂), espuma, pó químico ou água pulverizada.

MEIOS INADEQUADOS DE EXTINÇÃO

/.

RISCOS DE INCÊNDIO ESPECÍFICOS

Existe a possibilidade de produção de hidrogênio (gerador de fogo e de explosão) por corrosão e fonte de calor. Veja dados de toxicidade do produto na seção 11 e dados de estabilidade e reatividade do produto (seção 10).

DECOMPOSIÇÃO TÉRMICA

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

EPI PARA O PESSOAL DESTACADO



CHRISTEYNS

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO DUAL ULTRA

FISPQ nº

Revisão: 7

Data: 21/02/2020

Página: 2 de 3

PARA O COMBATE A INCÊNDIOS

Use aparelho respiratório autônomo e apropriado.

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.
Absorver todo o produto derramado com areia ou terra. Varrer, retirar com pá ou aspirar.

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 em sua embalagem original fechada em local seco e fresco. Mantenha 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 INDIVIDUAL

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA
PROTEÇÃO DAS MÃOS

Nenhum equipamento de proteção respiratória é normalmente necessário.
Use luvas de proteção de PVC resistentes a produtos químicos (EN 374). Obter junto ao fabricante do EPI o tempo de penetração do produto nas luvas. (Use EPIs com C.A)

PROTEÇÃO DOS OLHOS/FACE
MEDIDAS DE HIGIENE

Use óculos de segurança com proteção laterais (EN 166). (Use EPIs com C.A)
Não coma, beba ou fume ao manusear. Remova a roupa suja. Lave bem as mãos após manusear.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO

Líquido.

ODOR

Perfumado.

COR

Verde

pH

9,7 ± 0,5 (puro); 9,0 ± 0,5 (solução a 1%)

PONTO DE FUSÃO

<0°C

PONTO DE FULGOR

Não aplicável

INFLAMABILIDADE

Não aplicável.

PERIGO DE EXPLOÇÃO

Não aplicável.

DENSIDADE

1,08 ± 0,03 g/ml (20°C)

VISCOSIDADE

65 mPa.s(20°C)

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

Nenhum efeito importante ou perigo crítico conhecido.

OLHOS

Risco de lesões oculares graves.

INGESTÃO

Nenhum efeito importante ou perigo crítico conhecido

INALAÇÃO

Nenhum efeito importante ou perigo crítico conhecido.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

ECOTOXICIDADE: BIODEGRADÁVEL: Os tensoativos contidos neste produto cumprem a legislação vigente de biodegradabilidade.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

RESÍDUOS

Não permita o contato do produto com corpos d'água ou esgoto.

EMBALAGENS

Os recipientes vazios deverão ser reciclados, reutilizados ou eliminados segundo a legislação vigente

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE



CHRISTEYNS

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
DUAL ULTRA

FISPQ nº

Revisão: 7

Data: 21/02/2020

Página: 3 de 3

NÚMERO UN 3082

TRANSPORTE TERRESTRE (ESTRADA : ADR)

CLASSE ADR 9

GRUPO DE EMBALAGEM ADR III

DESIGNAÇÃO DE EXPEDIÇÃO

Matéria perigosa para o ambiente,

líquido, n.s.a. (Álcool Graxo Etoxilado)

SÍMBOLO ADR 9



TRANSPORTE MARÍTIMO (IMDG)

CLASSE IMDG 9

GRUPO DE EMBALAGEM IMDG III

DESIGNAÇÃO DE EXPEDIÇÃO

Matéria perigosa para o meio ambiente,

líquido, n.s.a. (Álcool Graxo Etoxilado)

POLUENTE MARÍTIMO Sim

15. REGULAMENTAÇÕES

SÍMBOLOS DE PERIGO



Xi - Irritante

FRASES R

FRASES S

R41 - Risco de lesões oculares graves.

S39 - Usar equipamento protetor para os olhos/face.

S26 - Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e consultar um médico.

CONSTITUINTES

<5%

5-15%

OUTROS

PERFUMES ALERGÉNICOS/AGENTES CONSERVANTES

Tensoativos aniônicos, Tensoativos anfóteros, Fosfonatos.

Sabão, Tensoativos não-iônicos.

Branqueadores óticos, Perfumes.

CONSERVANTES

Butilfenil, Metilpropional, Geraniol, Hexil Cinamal.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

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 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.