



CHRISTEYNS

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO POWER EXTRACT

FISPQ nº

Revisão: 8

Data: 21/02/2020

Página: 1 de 3

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO Power Extract
FINALIDADE/INDICAÇÃO DE USO Detergente para pré-lavagem - Uso profissional
Código Interno de Identificação do Produto: PA10030

FABRICADO E DISTRIBUÍDO 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: Risco de lesões oculares graves. Nocivo por ingestão. Pode causar sensibilização em contato com a pele. Muito tóxico para a vida aquática, com efeitos prolongados.

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

: Atenção

: EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

Palavra-sinal (CLP)

Frases EUH

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

COMPONENTES PERIGOSOS

NOME	N°CAS	EINECS	CONC.	SÍMBOLOS	FRASES R
1-hidroxietilideno-1,1-ácido difosfônico; Ácido etidrônico	2809-21-4	220-552-8	<=5 %	Xi	R41

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 (CO ₂), espuma, pó químico ou água pulverizada.
MEIOS INADEQUADOS DE EXTINÇÃO	/.
RISCOS DE INCÊNDIO ESPECÍFICOS	Veja dados de toxicidade, estabilidade e reatividade do produto (seção 10 e 11).
DECOMPOSIÇÃO TÉRMICA	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	Evacue a área de risco. Use equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados (seção 8).
PRECAUÇÕES AMBIENTAIS	Estanque o vazamento sem correr riscos.
DESCARTE DE RESÍDUOS	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.

**CHRISTEYNS****FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
POWER EXTRACT****FISPQ n°**

Revisão: 8

Data: 21/02/2020

Página: 2 de 3

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	Nenhum equipamento de proteção respiratória é normalmente necessário. Em caso de ventilação insuficiente e formação de vapores, use equipamento respiratório adequado com filtro P3. (Use EPIs com C.A)
PROTEÇÃO DAS MÃOS	Use vestuário de proteção adequado e calçado de proteção (DIN-EN 465). (Use EPIs com C.A) 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	Use óculos de segurança com proteção laterais (EN 166). (Use EPIs com C.A)
MEDIDAS DE HIGIENE	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	Característico.
COR	Amarelo claro.
pH	6,7 ± 0,3 (puro)
PONTO DE INFLAMAÇÃO	Não aplicável.
INFLAMABILIDADE	Não aplicável.
PERIGO DE EXPLOÇÃO	Não aplicável.
DENSIDADE	1,10 ± 0,03g/ml (20°C)
SOLUBILIDADE EM ÁGUA	Solúvel

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	Contato prolongado com a pele pode causar problemas dérmicos.
OLHOS	Risco de lesões oculares graves.
INGESTÃO	Causa irritação do trato gastrointestinal, náuseas, vômitos, diarreias.
INALAÇÃO	Nenhum efeito importante ou perigo crítico conhecido.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

ECOTOXICIDADE	Impeça toda a penetração nos esgotos ou cursos de água.
TOXICIDADE (DAPHNIA)	Álcool etoxilado: Daphnia Magna: CE50 (48h): 0,1-1 mg/l; NOEC (21d): 0,3 mg/l.
TOXICIDADE(DAPHNIA)	Álcool etoxilado: Daphnia Magna: CE50 (48h): 10-100 mg/l
TOXICIDADE (PEIXE)	Álcool etoxilado: Brachydanio rerio/CL50 (96h): 1-10 mg/l.
TOXICIDADE (PLANTAS AQUÁTICAS)	Álcool etoxilado: Scenedesmus subspicatus CE50 (72 h): 0,1-1 mg/l.
BIODEGRADAÇÃO/BIOACUMULAÇÃO	Quando adicionado em pequenas quantidades, não há efeitos visíveis no funcionamento da estação biológica de tratamento de água. Os tensoativos contidos neste produto cumprem os requisitos de biodegradabilidade de acordo com o Regulamento de Detergentes n.º 648/2004 CE. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição a pedido.

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
TRANSPORTE TERRESTRE
(ESTRADA: ADR) Isento de regulamentos ADR****TRANSPORTE MARÍTIMO (IMDG)
Isento de regulamentações IMDG**



CHRISTEYNS

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO POWER EXTRACT

FISPQ nº

Revisão: 8

Data: 21/02/2020

Página: 3 de 3

15. REGULAMENTAÇÕES

SÍMBOLOS DE PERIGO

/

FRASES R

R41 - Risco de lesões oculares graves.

FRASES S

/

CONSTITUINTES

<5% Fosfonatos.

5-15% Policarboxilatos.

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.