

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
 Nome comercial : Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent
 Código do produto : 1C17

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1. Utilizações relevantes identificadas

Especificação de utilização industrial/profissional : Exclusivamente para utilização industrial
 Utilização da substância/mistura : Detergente alcalino

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante:

STERIS Corporation
 P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
 Número de telefone do serviço de informação: 1-800-548-4873 (Assistência ao Cliente-Produtos de Saúde)
 Número de telefone de emergência: 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Fornecedor:

STERIS Ireland Limited
 IDA Business and Technology Park
 Tullamore
 County Offaly
 R35 X865
 Ireland.
 Número de telefone do serviço de informação técnica/produto: +44 (0) 116 276 8636
 E-mail: asksteris_msds@steris.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +44 (0) 1895 622 639

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas [CLP]

Tox. aguda 4 (oral) H302
 Tox. aguda 4 (dérmica) H312
 Corr. para a pele 1A H314
 Lesões oculares 1 H318

Texto completo das expressões de perigo: consultar a secção 16.

Efeitos físico-químicos adversos, efeitos adversos para a saúde humana e ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS05

GHS07

Palavra-sinal (CLP) :

Perigo

Advertências de perigo (CLP) :

H302 - Nocivo por ingestão.
 H312 - Nocivo em contacto com a pele.
 H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
 H318 - Provoca lesões oculares graves.

Recomendações de prudência (CLP) :

P103 - Ler o rótulo antes da utilização.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

P260 - Não respirar as névoas, aerossóis, vapores e fumos.
P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P280 - Usar luvas de proteção, vestuário de proteção e proteção ocular.
P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P363 - Lavar a roupa contaminada antes de voltar a usá-la.

2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis.

SECÇÃO 3: Composição/Informação sobre os componentes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas [CLP]
Hidróxido de potássio	(N.º CAS) 1310-58-3 (N.º CE) 215-181-3 (N.º índice CE) 019-002-00-8	1-5	Tox. aguda 4 (oral), H302 Corr. para a pele 1A, H314
Hidróxido de potássio substância com limite(s) nacional(ais) de exposição no local de trabalho (AT, BG, CZ, ES, ET, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LV, PL, PT, SE, SK)	(N.º CAS) 1310-73-2 (N.º CE) 215-185-5 (N.º índice CE) 011-002-00-6	1-5	Tox. aguda 4 (dérmica), H312 Corr. para a pele 1A, H314

Texto completo das expressões de risco e de perigo: consultar a secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas gerais de primeiros socorros : Nunca administrar nada pela boca a alguém que esteja inconsciente. Em caso de indisposição, consultar o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

Medidas de primeiros socorros após a inalação : Retirar o doente para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Consultar imediatamente um médico. Caso a pessoa não esteja a respirar, administrar respiração artificial.

Medidas de primeiros socorros após o contacto com a pele : Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche. Em caso de irritação cutânea: consultar um médico.

Medidas de primeiros socorros após o contacto com os olhos : Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente os olhos com água corrente abundante durante 10 a 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista. Em caso de dúvida, ou quando os sintomas persistirem, consultar um médico. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

Medidas de primeiros socorros após a ingestão : Enxaguar a boca. Dar água para beber se a vítima estiver completamente consciente/alerta. NÃO provocar o vômito. Contactar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas/lesões : Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. Corrosivo para os olhos, vias respiratórias e pele.

Sintomas/lesões após a inalação : A inalação de névoas é extremamente irritante para as membranas mucosas e para as vias respiratórias superiores.

Sintomas/lesões após o contacto com a pele : Os efeitos do contacto com a pele incluem: irritação e sensação de queimadura. O contacto com solução concentrada pode provocar lesões graves para a pele.

Sintomas/lesões após o contacto com os olhos : Provoca lesões oculares graves. O contacto direto pode provocar irritação grave, dor e queimaduras, provavelmente graves e lesões permanentes incluindo cegueira.

Sintomas/lesões após a ingestão : Pode provocar queimaduras ou irritação no interior da boca, garganta e trato gastrointestinal.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações adicionais disponíveis.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Utilizar meios apropriados para o incêndio circundante. Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia.
- Meios de extinção desaconselhados : Não utilizar um jacto de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Decomposição perigosa de produtos em caso de incêndio : A decomposição térmica gera: Fumo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

5.3. Recomendações para bombeiros

- Instruções de combate a incêndios : Ter cuidado ao combater qualquer incêndio de natureza química. Impedir que a água de combate ao incêndio entre no ambiente.
- Equipamento de proteção para bombeiros : Não entrar na área do incêndio sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória. Utilizar um aparelho de respiração autónomo.
- Outras informações : Não misturar com: produtos clorados pois tal pode libertar cloro gasoso corrosivo, tóxico. Pode reagir com metais moles e evoluir para gás de hidrogénio inflamável.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Medidas gerais : Não respirar os fumos, vapores. Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

6.1.1. Para o pessoal não responsável pelas medidas de emergência

- Equipamento de proteção : Usar vestuário de proteção adequado. Usar luvas de proteção e proteção ocular/proteção facial. Botas.
- Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal não necessário.

6.1.2. Para o pessoal responsável pelas medidas de emergência

- Equipamento de proteção : Equipar a equipa de limpeza com a proteção adequada.
- Procedimentos de emergência : Ventilar a área.

6.2. Precauções ambientais

- Impedir a entrada nas redes de esgotos e de água pública. Notificar as autoridades se o líquido entrar nas redes de esgotos e de água pública.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Métodos de limpeza : Absorver os derrames com sólidos inertes, como argila ou terra de diatomáceas o mais cedo possível. Recolher para recipientes fechados para eliminação. As autoridades locais devem ser avisadas se não for possível conter derrames significativos. Neutralizar o derrame cuidadosamente com qualquer ácido fraco e enxaguar o restante com quantidades copiosas de água. Deve lavar as áreas contaminadas com grandes quantidades de água e enviá-la para um esgoto sanitário, de acordo com a legislação local, estatal ou nacional. Não permitir a entrada na água de superfície ou esgotos.

6.4. Remissão para outras secções

- Consultar a secção 8: Controlos de exposição e proteção individual.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Exclusivamente para utilização industrial. Deve ler o rótulo antes de utilizar o produto. Proporcionar uma boa ventilação na área de processamento para impedir a formação de vapor. Manter o recipiente bem fechado para evitar absorção de humidade e contaminação. Não inspirar gases, fumos, vapores ou aerossóis. Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou fumar e ao sair do trabalho. Nunca colocar novamente o material não utilizado no recipiente original.
- Medidas de higiene : Lavar bem as mãos após o manuseamento. Ter o cuidado de manter práticas de higiene e limpeza adequadas. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar o vestuário contaminado antes de reutilizar. Separar o vestuário de trabalho do vestuário normal. Lavar em separado.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Medidas técnicas : Cumprir os regulamentos aplicáveis. Devem estar presentes instalações de lavagem/água para limpar a pele e os olhos. Fornecer uma ventilação adequada.
- Condições de armazenamento : Manter fora do alcance das crianças. Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Manter o recipiente fechado quando não estiver a ser utilizado.
- Materiais incompatíveis : Ácidos. Agentes oxidantes. Compostos orgânicos. Compostos halogenados. Crómio. Magnésio. Zinco. Em contacto com metais comuns (aço, galvanizados, alumínio) pode ocorrer corrosão e gerar gás de hidrogénio altamente inflamável.
- Área de armazenamento : Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

7.3. Utilizações finais específicas

Não existem informações adicionais disponíveis.

SECÇÃO 8: Controlos de exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Hidróxido de potássio (1310-58-3)		
Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Canadá (Quebeque)	PLAFOND (mg/m ³)	2 mg/m ³
EUA - ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m ³)	2 mg/m ³
EUA - NIOSH	NIOSH REL (Ceiling) (mg/m ³)	2 mg/m ³

Hidróxido de sódio (1310-73-2)		
Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
EUA - ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m ³)	2 mg/m ³
EUA - IDLH	US IDLH (mg/m ³)	10 mg/m ³
EUA - NIOSH	NIOSH REL (Ceiling) (mg/m ³)	2 mg/m ³
EUA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	2 mg/m ³

8.2. Controlos de exposição

Controlos de engenharia apropriados : Devem estar disponíveis lava-olhos de emergência e duches de segurança nas proximidades imediatas de qualquer potencial exposição. É recomendada a ventilação de exaustão local para manter o nível de vapor abaixo do valor de limiar (TLV).

Equipamento de proteção individual : Evitar qualquer exposição desnecessária. O equipamento de proteção individual deve ser selecionado com base nas condições em que este produto é manuseado ou utilizado. Vestuário de proteção. Luvas. Óculos de proteção.



Proteção das mãos : Usar luvas de proteção, luvas de borracha ou plástico.
Proteção ocular : Óculos protetores contra químicos ou máscara de proteção facial.
Proteção da pele e do corpo : Usar vestuário de proteção adequado. Avental de borracha, botas.
Proteção respiratória : Trabalhar em áreas bem ventiladas ou usar proteção respiratória adequada. Usar uma máscara apropriada.

Controlos de exposição ambiental : Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações : Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Aspeto	: Transparente
Cor	: Âmbar
odor	: Não existem dados disponíveis
Limiar de odor	: Não existem dados disponíveis
pH	: >13,0 (concentrado)
Solução pH	: 12,7 (solução a 1% p/p)
Taxa de evaporação relativa (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de congelamento	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamabilidade	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de autoignição	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa do vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Densidade	: Densidade de aprox. 1,3166 g/ml

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

Solubilidade	: Água: completamente solúvel
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemática	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmica	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades oxidantes	: Não existem dados disponíveis
Limites explosivos	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existem informações adicionais disponíveis.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de utilização.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não ocorre polimerização perigosa.

10.4. Condições a evitar

Não existem informações adicionais disponíveis.

10.5. Materiais incompatíveis

Em contacto com metais comuns (aço, galvanizados, alumínio) pode ocorrer corrosão e gerar gás de hidrogénio altamente inflamável. Ácidos. Agente oxidante. Materiais orgânicos. Compostos halogenados. Magnésio. Zinco. Crómio.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Não classificada

Hidróxido de potássio (1310-58-3)

LD50 oral rato	214 mg/kg
----------------	-----------

Hidróxido de sódio (1310-73-2)

LD50 cutânea coelho	1350 mg/kg
---------------------	------------

Corrosão/irritação cutânea	: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. pH: >13,0 (concentrado)
Lesão/irritação ocular grave	: Provoca lesões oculares graves. pH: >13,0 (concentrado)
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Mutagenicidade das células germinativas	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Carcinogenicidade	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Toxicidade reprodutiva	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Toxicidade específica em órgão alvo (exposição única)	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Toxicidade específica em órgão alvo (exposição repetida)	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Perigo de aspiração	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Potenciais efeitos adversos para a saúde humana e sintomas	: Não classificada Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

LC50 peixes 1 >750 mg/l (Pimephales promelas) na maior parte da diluição de utilização em concentrado.

Hidróxido de sódio (1310-73-2)

LC50 peixes 1 45,4 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Espécie: Oncorhynchus mykiss [estático])

12.2. Persistência e degradabilidade

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Persistência e degradabilidade O(s) agente(s) tensoativo(s) contido(s) nesta preparação está(ão) em conformidade com os critérios de biodegradabilidade conforme exposto no Regulamento (CE) N.º 648/2004 sobre detergentes. Os dados de apoio a esta declaração encontram-se à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e ser-lhes-ão disponibilizados mediante pedido direto ou sob pedido do fabricante de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulação

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Potencial de bioacumulação Não estabelecido.

Hidróxido de potássio (1310-58-3)

Log Pow 0,65

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis.

12.6. Outros efeitos adversos

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de eliminação de resíduos : Eliminar de forma segura de acordo com os regulamentos locais/nacionais.
Informações adicionais : Eliminar recipientes vazios e resíduos de forma segura. Resíduos perigosos (corrosivos) com base no pH. Impedir a contaminação do solo, esgotos e águas de superfície.
Ecologia – materiais residuais : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. Número ONU

N.º ONU (ADR) : 1814
N.º ONU (IMDG) : 1814
N.º ONU (IATA) : 1814

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : SOLUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO
Designação oficial de transporte (IMDG) : SOLUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO
Designação oficial de transporte (IATA) : SOLUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

14.3. Classe(s) de perigo no transporte

ADR

Classe(s) de perigo no transporte (ADR) : 8

Etiquetas de perigo (ADR) : 8



IMDG

Classe(s) de perigo no transporte (IMDG) : 8

Etiquetas de perigo (IMDG) : 8



IATA

Classe(s) de perigo no transporte (IATA) : 8

Etiquetas de perigo (IATA) : 8



ADN

Classe(s) de perigo no transporte (ADN) : Não existem informações adicionais disponíveis

RID

Classe(s) de perigo no transporte (RID) : Não existem informações adicionais disponíveis

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : II

Grupo de embalagem (IMDG) : II

Grupo de embalagem (IATA) : II

Grupo de embalagem (ADN) : Não existem informações adicionais disponíveis

Grupo de embalagem (RID) : Não existem informações adicionais disponíveis

14.5. Perigos ambientais

Perigoso para o ambiente : Não

Poluente marinho : Não

Outras informações : NÃO aprovada para transporte aéreo

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Precauções de transporte especiais : NÃO aprovada para transporte aéreo

14.6.1. Transporte terrestre

Código de classificação (ADR) : C5

Quantidades limitadas (ADR) : 1L

Quantidades excluídas (ADR) : E2

Instruções de embalagem (ADR) : P001, IBC02

Disposições mistas relativas a embalagem (ADR) : MP15

Instruções relativas a depósito portátil e contentor de transporte a granel (ADR) : T7

Disposições especiais relativas a depósito portátil e contentor de transporte a granel (ADR) : TP2

Código do depósito (ADR) : L4BN

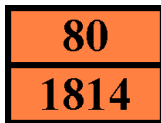
Veículo para transporte de depósitos : AT

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

Categoria do transporte (ADR) : 2
Número de identificação do perigo (N.º Kemler) : 80
Placas cor de laranja :



Código de restrição de túneis (ADR) : E
Código EAC : 2R

14.6.2. Transporte marítimo

Quantidades limitadas (IMDG) : 1 L
Quantidades excluídas (IMDG) : E2
Instruções de embalagem (IMDG) : P001
Instruções de embalagem IBC (IMDG) : IBC02
Instruções do depósito (IMDG) : T7
Disposições especiais relativas ao depósito (IMDG) : TP2
Categoria de acondicionamento (IMDG) : A
Acondicionamento e segregação (IMDG) : "Separado de" ácidos.
Propriedades e observações (IMDG) : Líquido incolor. Reage com sais de amónio, gás de amoníaco crescente. Reage com sais de amónio, gás de amoníaco crescente. Provoca queimaduras na pele, olhos e membranas mucosas. Reage violentamente com ácidos.
N.º MFAG : 154

14.6.3. Transporte aéreo

NÃO aprovada para transporte aéreo
N.º ONU (IATA) : 1814
Designação oficial de transporte (IATA) : SOLUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO
Classe (IATA) : 8 - Corrosivos
Grupo de embalagem (IATA) : II - Perigo médio - NÃO aprovada para transporte aéreo
Instrução "carga" (ICAO) : NÃO aprovada para transporte aéreo
Instrução "passageiro" (ICAO) : NÃO aprovada para transporte aéreo

14.6.4. Transporte em cursos de água interiores

Não sujeito a ADN : Não

14.6.5. Transporte ferroviário

Carruagem proibida (RID) : Não

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

15.1.1. Regulamentos da UE

Não contém qualquer substância da lista de candidatos do regulamento REACH.

15.1.2. Regulamentos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada nenhuma avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Data de revisão : 02/05/2018
Fontes dos principais dados : Nenhuma.
Outras informações : Nenhuma.

Texto completo das expressões H e EUH:

Tox. aguda 4 (dérmica)	Toxicidade aguda (dérmica), Categoria 4
Tox. aguda 4 (oral)	Toxicidade aguda (oral), Categoria 4
Perigo crónico para o ambiente aquático 3	Perigoso para o ambiente aquático — Perigo crónico, Categoria 3
Lesões oculares 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1

Prolystica® Ultra Concentrate HP Alkaline Detergent

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 453/2010

Irritante para os olhos. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2
Corr. Metais 1	Corrosivo em metais, Categoria 1
Corr. para a pele 1A	Corrosão/irritação cutânea, Categoria 1A
H290	Pode ser corrosivo para os metais
H302	Nocivo por ingestão
H312	Nocivo em contacto com a pele
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

FDS EU (Anexo II do REACH)

As informações constantes desta ficha não constituem uma especificação e não garantem propriedades específicas. Estas informações destinam-se a fornecer conhecimento geral no que diz respeito à saúde e segurança com base no nosso conhecimento sobre o manuseamento, armazenamento e utilização deste produto. Não se aplicam a utilizações do produto invulgares ou não padronizadas ou quando as instruções ou recomendações não são seguidas.