FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
SPEEDFLUSH

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto SPEEDFLUSH

Número do produto RK1R,RK1IT,RK1NL,RK1SK,RK1FR,RK1B,RK1NLR,RK1DFR,RK1EIR,RK1SKR,RK1RUR,RK1CSR,SPF205,RK1SFR,RK1HPR,RK1N,RK1,RK1DK,RK1E,RK1FI,52033010001,52033010089,52033010100,741462,52033010010,RW2RB,52033010022,RK1RU,52033010088,RK2SKR,HREP1101A

Identificação interna A233

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

Utilizações identificadas Produto para manutenção de automóveis.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor
A Holts Car Care Product
Holt Lloyd International Ltd
Barton Dock Road
Stretford
Manchester
M32 0YQ - England, UK

+44 (0) 161 866 4800
FAX +44 (0) 161 866 4854
www.holtsauto.com

Pessoa de contacto Contact Email address: info@holtsauto.com

Fabricante
A Holts Car Care Product
Holt Lloyd International Ltd
Barton Dock Road
Stretford
Manchester
M32 0YQ - England, UK

+44 (0) 161 866 4800
FAX +44 (0) 161 866 4854
www.holtsauto.com

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência FR - INRS Tél :+33 (0)1.45.42.59.59 24hrs B - Antigifcentrum Tél: +32.70.245.245 24hrs NL - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne: tel. +31 (0)30 274 91 11 24hrs D - +49 (0)89 19240 UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs Out of office hours Tel: 020 7358 9167

Número de telefone nacional de emergência http://echa.europa.eu/en/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

SPEEDFLUSH

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação

Perigos físicos Não classificado.

Perigos para a saúde Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319

Perigos para o ambiente Não classificado.

Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xi;R36/38.

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma

Palavra-sinal Atenção

Advertências de perigo
H315 Provoca irritação cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência
P264 Lavar a pele contaminada cuidadosamente após o manuseamento.
P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.
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.
P321 Tratamento específico (ver aconselhamento médico no presente rótulo).
P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais.

2.3. Outros perigos

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Sodium Silicate **30-60%**

Número CAS: 1344-09-8 Número CE: 215-687-4

Classificação	Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)
Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36/38.

O Texto Completo para todas as Frases R e Advertência de perigo é apresentado na Secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação Deslocar imediatamente a pessoa afetada para o ar livre. Enxaguar o nariz e a boca com água. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.

SPEEDFLUSH

Ingestão Retirar a pessoa afetada da fonte de contaminação. Enxaguar bem a boca com água. Dar a beber muita água. Consulte um médico.

Contacto com a pele Retirar a pessoa afetada da fonte de contaminação. Despir a roupa contaminada. Lavar bem a pele cuidadosamente com sabonete e água. Consulte um médico se a irritação persistir após a lavagem.

Contacto com os olhos Retirar eventuais lentes de contacto e abrir bem as pálpebras. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.

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

Informações gerais A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.

Inalação É improvável que isto ocorra, mas podem surgir sintomas semelhantes aos da ingestão.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico Tratar os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção Extinguir com espuma, dióxido de carbono, pó químico seco ou névoa de água. Produtos químicos secos, areia, dolomite, etc.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos Não foi observado nenhum risco insólito de incêndio ou explosão.

Produtos de combustão perigosos Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Não considerado um perigo significativo devido às pequenas quantidades utilizadas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Utilizar equipamento de proteção adequado, incluindo luvas, óculos/proteção facial, aparelho de proteção respiratória, botas, vestuário ou avental, conforme apropriado. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar em recipientes. Evitar que o derrame ou escoamento entre em canalizações, esgotos ou cursos de água. Lavar a área contaminada com muita água.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Recolher e eliminar derrames tal como indicado na Secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções de utilização Evitar derrames. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

SPEEDFLUSH

Precauções de armazenagem Armazenar no recipiente de origem, fechado hermeticamente, em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade. Conservar unicamente no recipiente de origem.

Classe de armazenagem Armazenagem adequada a produtos químicos.

7.3. Utilizações finais específicas

Utilizações finais específicas As utilizações identificadas para este produto são detalhadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Comentários aos componentes WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção

Controlos técnicos adequados Não existem requisitos específicos em termos de ventilação.

Proteção ocular/facial Usar óculos de segurança química.

Proteção das mãos Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com a pele, deve utilizar-se luvas impermeáveis de segurança química que cumpram uma norma aprovada. EN374 Recomenda-se que as luvas sejam constituídas pelos seguintes materiais: Borracha (natural, látex).

Proteção de outras partes da pele e do corpo Usar vestuário de proteção adequado para evitar o contacto repetido ou prolongado com a pele.

Medidas de higiene Lavar-se ao fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou utilizar o sanitário. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Proteção respiratória Sem recomendações específicas. É necessário utilizar proteção respiratória se a contaminação no ar exceder o limite de exposição profissional recomendado.

SECÇÃO 9: Propriedades Físicas e Químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto Líquido viscoso. Líquido.

Cor Branco amarelado.

Odor Quase inodoro.

pH pH (solução concentrada): Alkaline >10

Densidade relativa 1.28 @ 20°C

Solubilidade(s) Solúvel em água.

9.2. Outras informações

Outras informações Não é necessária informação.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Não existem perigos de reatividade conhecidos associados a este produto.

SPEEDFLUSH

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável à temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Não relevante. Não polimeriza.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Evitar o contacto com ácidos.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais a evitar Ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Nenhum Produto desintegrável perigoso específico notificado.

Secção 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Inalação Pode provocar irritação do sistema respiratório.

Ingestão Pode provocar queimaduras nas mucosas, na garganta, no esófago e no estômago. Pode provocar dores de estômago ou vómitos.

Contacto com a pele Irritante para a pele. A exposição prolongada ou repetida pode provocar irritação grave.

Contacto com os olhos Irritante para os olhos. A exposição repetida pode causar irritação ocular crónica.

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

Ecotoxicidade Não é considerado perigoso para o ambiente. Os componentes do produto não estão classificados como perigosos para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.

12.1. Toxicidade

12.2. Persistência e degradabilidade

12.3. Potencial de bioacumulação

12.4. Mobilidade no solo

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Resultados da avaliação PBT e mPmB Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de eliminação Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Gerais O produto não é abrangido pelos regulamentos internacionais relativos ao transporte de mercadorias perigosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

SPEEDFLUSH

14.1. Número ONU

Não aplicável.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável.

14.5. Perigos para o ambiente

Substância perigosa para o ambiente/poluente marinho
Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

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

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

Regulamentos nacionais	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
Legislação da UE	Diretiva 67/548/CEE relativa às substâncias perigosas. Diretiva 1999/45/CE relativa às preparações perigosas. Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (na última redação que lhe foi dada).
Autorizações (Título VII do Regulamento n.º 1907/2006)	Não se conhecem autorizações específicas para este produto.
Restrições (Título VII do Regulamento n.º 1907/2006)	Não se conhecem restrições específicas à utilização deste produto.
Classificação de perigo para água	WGK 1

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

Secção 16: Outras informações

Comentários à revisão	Mude em seção: : 9
Data de revisão	18-08-2015
Revisão	16
Data de substituição	02-08-2013

SPEEDFLUSH

Número da FDS	10502
Frases de risco na totalidade	R36/38 Irritante para os olhos e pele.
Advertências de perigo na totalidade	H315 Provoca irritação cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave.

Estas informações relacionam-se apenas com o material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo. Tanto quanto é do conhecimento e convicção da empresa, estas informações são exatas e fiáveis à data indicada. Contudo, não asseguramos, garantimos ou declaramos a sua exatidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade do utilizador final assegurar-se de que esta informação é adequada à sua utilização em particular.