



Conforme regulamentação (EC) No. 1907/2006 (REACH), Anexo II, de acordo com o aditado pelo regulamento (UE) No 2015/830

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

CIF Power & Hygiene

SEÇÃO 1: Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do produto	:	CIF Power & Hygiene
Código do produto	:	9062048
Descrição do produto	:	Spray de Limpeza Multiusos
Tipo do produto	:	Líquido
Outras maneiras de identificação	:	Não disponível.

1.2 Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Utilizações identificadas

Utilizações industriais: Utilização de substâncias estromes ou contidas em preparações* em instalações industriais

Utilizações pelos consumidores: Residências particulares (= público em geral = consumidores)

Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança

Unilever FIMA, Lda.
Largo Monterroio Mascarenhas , 1
1099-081
Lisboa
PORTUGAL

Endereço eletrônico da pessoa responsável por este SDS : ULJM.infotecnica@unilever.com

Contato nacional

Não disponível.

1.4 Telefone para emergências

Órgão conselheiro nacional/Centro de Controle de Intoxicação

Número de telefone : Telefone do Centro de Informação Antivenenos (CIAV) do INEM: 800 250 250. Horário de Funcionamento: 24 h.

Fornecedor

Número de telefone : (+351) 213 892 142 (disponível apenas em Horário Laboral)
Horas de operação : -
Limitações da informação : Não disponível.

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam./Irrit. 2 H319
Aquatic Chronic 3 H412

O produto é classificado como perigoso pela Regulamentação (CE) 1272/2008, conforme alterada.

Ingredientes de toxicidade desconhecida : Porcentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de toxicidade desconhecida: 0 %
Ingredientes de ecotoxicidade desconhecida : Porcentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 0 %

Perigos de natureza física/química : Não é aplicável.

Perigos para a saúde humana : Não é aplicável.

Perigo ao meio ambiente : Não é aplicável.

Consulte a seção 16 para o texto completo das frases R e das declarações H mencionadas acima.

Consulte a Seção 11 para obter mais informações detalhadas sobre os sintomas e efeitos para a saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo :



Palavra de advertência :

Atenção

Frases de perigo :

Provoca irritação ocular grave.

Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução

Geral : P102 Mantenha fora do alcance das crianças.

Prevenção : P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P260 Não respirar os aerossóis.

Resposta à emergência : P305 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:
P351 Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos.

P338 No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil.
 Continue enxaguando.
 P337 Caso a irritação ocular persista:
 P313 Procure atendimento médico.

- Armazenamento** : Não é aplicável.
- Disposição** : Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
- Ingredientes perigosos** : Não é aplicável.
- Elementos do rótulo suplementar** : Não é aplicável.
- Anexo XVII - Restrições de fabricação, colocação no mercado e uso de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos** : Não é aplicável.

Exigências especiais de embalagem

- Os recipientes devem ser adaptados com presilhas a prova de crianças** : Não é aplicável.
- Aviso tátil de perigo** : Não é aplicável.

2.3 Outros riscos

- A substância atende aos critérios com relação ao PBT de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII** : Não é aplicável.
- A substância atende aos critérios com relação às substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII** : Não é aplicável.
- Outros perigos que não resultam em uma classificação** : Nenhum Conhecido.

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

Substância/mistura : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	Classificação		Tipo
				Regulamento (CE) No 1272/2008 [CLP]	

Álcool C9-11 Etoxilado, 5EO	CE (Comunidade Européia): CAS : 68439-45-2 Índice:	≥ 1 - <3		Eye Dam./Irrit. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	[1]
compostos de amónio quaternário, benzil(alquil de cóco)dimetil, cloretos	CE (Comunidade Européia): 270-325-2 CAS : 68424-85-1 Índice:	≥ 0.3 - <1		Acute Tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M: 10 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 1, H410	[1]

Tipo

- [1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
 [2] Substância com limite de exposição em local de trabalho
 [3] A substância atende aos critérios com relação ao PBT de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII
 [4] A substância atende aos critérios com relação às substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII
 [5] Substância que suscita preocupação equivalente

Consulte a seção 16 para o texto completo das frases R e das declarações H mencionadas acima. Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, consequentemente, requeira detalhes nesta seção.

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8. Por razões de confidencialidade, os níveis dos componentes listados na Seção 3 são dados em gama de percentagens. Os valores não refletem potenciais variações na composição desta formulação, mas são usados apenas para mascarar os níveis exactos dos componentes, informação que consideramos ser da nossa propriedade. A classificação atribuída nas Seções 2 e 15 refletem a exacta composição desta mistura.

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1 Descrição de medidas de primeiros socorros

- Contato com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico.
- Inalação** : Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
- Contato com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente

- Ingestão** : os sapatos antes de reusa-los.
: Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
- Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como tardios

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

- Contato com os olhos** : Provoca irritação ocular grave.
Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contato com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contato com os olhos** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:
dor ou irritação
lacrimejamento
vermelhidão
- Inalação** : Não há dados específicos.
- Contato com a pele** : Não há dados específicos.
- Ingestão** : Não há dados específicos.

4.3 Indicação de cuidados médicos imediatos e necessidade de tratamento especial

- Notas para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
- Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
Meios de extinção inadequados : Nenhum Conhecido.

5.2 Existem riscos especiais provenientes da substância ou mistura

- Perigos de substância ou mistura** : Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
- Perigosos produtos de decomposição térmica** : Não há dados específicos.

5.3 Recomendação para os bombeiros

- Medidas de proteção especiais para os bombeiros** : Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
- Equipamento de proteção especial para bombeiros** : Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. Roupas de bombeiros (incluindo capacetes, botas protetoras e luvas), conforme os padrões europeus EM 469, proporcionarão um nível básico de proteção em caso de incidentes químicos.
- Informações adicionais** : Não disponível.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
- Para o pessoal do serviço de emergência** : Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".

- 6.2 Precauções ao meio ambiente** : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

- Pequenos derramamentos** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
- Grande derramamento** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Lave e conduza a quantidade derramada para uma planta de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma. Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e

colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado.

- 6.4 Referência a outras seções** :
- Consulte a seção 1 para contatos de emergência.
 - Consulte a seção 8 para informações sobre equipamentos de proteção individual adequados.
 - Consulte a seção 13 para outras informações sobre tratamento de resíduos.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

7.1 Precauções para manuseio seguro

- Medidas de proteção** :
- Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** :
- Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupa contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

7.3 Uso(s) final(is) específico(s)

- Recomendações** :
- Não disponível.
- Soluções específicas do setor industrial** :
- Não disponível.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Nenhum valor conhecido de limite de exposição.

- Procedimentos de vigilância** :
- Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição,

recomendados

pode ser requerido o monitoramento biológico ou da atmosfera do local de trabalho e do pessoal, para determinar a efetividade da ventilação ou outras medidas de controle e/ou a necessidade de usar equipamento de proteção respiratória. Devem ser consultados padrões de monitoramento semelhantes aos seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Orientações para a avaliação da exposição por inalação de agentes químicos para comparação com valores limites e para o estabelecimento de estratégias de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Orientações para aplicação e utilização de procedimentos para avaliação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Requisitos gerais para o desempenho de procedimentos de medição de agentes químicos) Será também necessário consultar documentos de orientação nacional sobre métodos de determinação de substâncias perigosas.

Resumo DNEL/DMEL : Não disponível.

Resumo PNEC : Não disponível.

8.2 Controles de exposição

Medidas de controle de engenharia : Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

Medidas de proteção pessoal

Medidas de higiene : Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Proteção dos olhos/face : Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de proteção contra respingos químicos.

Proteção da pele

Proteção para as mãos : Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Verifique se as luvas ainda conservam as mesmas características de proteção durante o uso, considerando os parâmetros especificados pelo fabricante. Deve ser observado que o tempo que as luvas levam para serem rompidas pode variar dependendo do fabricante. No caso de misturas constituídas por diversas substâncias a duração da proteção das luvas não pode ser estimada com precisão.

Proteção do corpo : O equipamento de proteção pessoal para o corpo deve ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deve aprovar.

- Outra proteção para a pele** : Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.
- Proteção respiratória** : Use uma proteção respiratória devidamente ajustada com o fornecimento de ar , ou um purificador de ar que obedeça um padrão de aprovação quando a taxa de risco indicar que isto é necessário. Seleção do respirador deve ter como base os níveis de exposição conhecidos ou antecipados, os perigos do produto e os limites de trabalho seguro do respirador selecionado.
- Controle de exposição ambiental** : As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas

Aspecto

- Form** : líquido
- Cor** : verde
- Odor** : Perfumado
- Limite de odor** : Não disponível.
- pH** : 10.5
- Ponto de fusão/ponto de congelamento** : Não disponível.
- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição** : Não disponível.
- Ponto de fulgor** : Não disponível.
- Taxa de evaporação** : Não disponível.
- Inflamabilidade (sólido; gás)** : Não disponível.
- Densidade** : Não disponível
- Densidade aparente** : Não disponível
- Tempo de combustão** : Não disponível.
- Taxa de combustão** : Não disponível.
- Limites de inflamabilidade ou de explosividade superior/inferior** : **Inferior:** Não disponível.
Superior: Não disponível.
- Pressão de vapor** : Não disponível.
- Densidade de vapor** : Não disponível.
- Densidade relativa** : Não disponível.
- Solubilidade(s)** : Não disponível.
- Solubilidade na água** : Não disponível.
- Coefficiente de partição – n-octanol/água** : Não disponível.
- Temperatura de autoignição** : Não disponível.
- Temperatura de decomposição** : Não disponível.
- Viscosidade** : **Dinâmica:** Não disponível.
Cinemática: Não disponível.
- Propriedades de explosão** : Não disponível.
- Propriedades Oxidantes** : Não disponível.

9.2 Outras informações

SADT : Não disponível

Produto em aerossol

Tipo de aerossol : Não disponível

Calor de Combustão : Não disponível.

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade** : Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
- 10.2 Estabilidade química** : O produto é estável.
- 10.3 Possibilidade de reações perigosas** : Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
- 10.4 Condições a serem evitadas** : Não há dados específicos.
- 10.5 Materiais incompatíveis** : Não há dados específicos.
- 10.6 Produtos perigosos da decomposição** : Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1 Informação sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécie	Dose	Exposição
compostos de amônio quaternário, benzil(alquil de cóco)dimetil, cloretos				
	DL50 Oral	Rato	397 mg/kg	-

Conclusão/Resumo : Toxicidade muito baixa para o ser humano ou animais.

Estimativa da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
Oral	52,000 milligram per kilogram

Irritação/corrosão

Conclusão/Resumo

Pele : Não foi realizado nenhum teste para determinar a irritabilidade da mistura., "Considera-se que causa pouca irritação à pele. Contem uma substância que é considerada irritante para a pele, mas abaixo do limite de concentração para classificação."

Olhos : Causes serious eye irritation.

Respiratório : Não foi estudado o efeito de sensibilização que a mistura possa ter. Com base na composição, como indicado no capítulo 3, a mistura não causa sensibilização por inalação.

Sensibilização

Conclusão/Resumo

Pele : Não foi realizada nenhuma pesquisa relativa ao efeito sensibilizante da mistura. Com base na composição, como indicado no capítulo 3, a mistura não causar sensibilização por contacto com a pele.

Respiratório : Não foi estudado o efeito de sensibilização que a mistura possa ter. Com base na composição, como indicado no capítulo 3, a mistura não causa sensibilização por inalação.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não é aplicável.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não há observações adicionais.

Toxicidade à reprodução

Conclusão/Resumo : Não é aplicável.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não é aplicável.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não disponível.

Perigo por aspiração

Não disponível.

Informações das rotas prováveis de exposição : Não disponível.

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos : Provoca irritação ocular grave.
Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contato com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Contato com os olhos : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:
dor ou irritação
lacrimejamento
vermelhidão
Inalação : Não há dados específicos.
Contato com a pele : Não há dados específicos.
Ingestão : Não há dados específicos.

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde

Conclusão/Resumo : Toxicidade muito baixa para o ser humano ou animais.

Geral : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Teratogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos congênitos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos na fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécie	Exposição
compostos de amónio quaternário, benzil(alquil de cóco)dimetil, cloretos			
	Agudo. CL50 < 0.1 mg/l	Peixe - Peixe	96 h
Observações - Agudo. - Invertebrados Aquáticos.:	Harmful to aquatic life with long lasting effects.		

Conclusão/Resumo : Harmful to aquatic life with long lasting effects.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : O(s) tensoactivo(s) utilizado(s) nesta mistura são prontamente biodegradáveis., O(s) surfactante(s) contido(s) neste produto atende(m) os critérios de biodegradabilidade especificados na Norma sobre detrgentes (UE) N° 648/2004. Os dados que comprovam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros, e serão fornecidas aos mesmos mediante sua solicitação direta ou solicitação de um fabricante de detergentes.

12.3 Potencial bioacumulativo : Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água (KOC) : Não disponível.

Mobilidade : A mistura é muito solúvel.

12.5 Resultados das avaliações do tereftalato de polibutileno (PBT) e das substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB)

PBT : P: Não disponível.
B: Não disponível.
T: Não disponível.

vPvB : vP: Não disponível.
vB: Não disponível.

12.6 Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

13.1 Métodos de tratamento dos resíduos

Produto

- Métodos de eliminação** : A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.
- Lixo Perigoso** : A classificação do produto pode deve atender os critérios de dejetos perigosos.

Embalagem

- Métodos de eliminação** : A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável.

- Precauções especiais** : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	-	-	-	-
14.2 Denominação da	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.

ONU apropriada para o embarque				
14.3 Classe(s) de risco para o transporte	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5. Perigo ao meio ambiente	Não.	Não.	Não.	Não.
Informações adicionais				

14.6 Precauções especiais para o usuário : Transporte nas dependências do usuário: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e mantidos na vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.'

14.7 Transporte em grande volume de acordo com o anexo do MARPOL 73/78 e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container)

Não disponível.

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1 Regulamentações/legislações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para substâncias ou misturas

Regulamento da UE (CE) No. 1907/2006 do Registros, Avaliações, Autorizações e Restrições (REACH)

Anexo XIV - Lista de substâncias sujeitas à autorização

Anexo XIV: Nenhum dos componentes está listado.

Substância que causa alta preocupação: Nenhum dos componentes está listado.

Outras regulamentações da UE

Inventário Europeu : Não determinado.

Prevenção integrada de poluição e lista de controle (IPPC - : Não relacionado

Integrated pollution prevention and control list) - Ar

Prevenção integrada de poluição e lista de controle (IPPC - : Não relacionado

Integrated pollution prevention and control list) - Água

Dispensador de aerossol : Não é aplicável.

Directiva Seveso III

Regulamentos nacionais

Observação : Não há observações adicionais.

Regulamentos Internacionais

Produtos Químicos da Lista I da : Não relacionado

Convenção de Armas Químicas

Versão: 2.0

Data de lançamento/Data da
revisão: 11.08.2016

Data da edição
anterior: 05.02.2016

Produtos Químicos da Lista II da Convenção de Armas Químicas : Não relacionado
Produtos Químicos da Lista III da Convenção de Armas Químicas : Não relacionado

15.2 Avaliação da Segurança Química : Este produto contém substâncias para as quais as Avaliações de Segurança Química ainda são requeridas.

SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos :

- ATE = Toxicidade Aguda Estimada
- AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organização que representa a indústria de sabões, detergentes, produtos de conservação e limpeza
- CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
- DNEL = Nível Derivado sem Efeito
- DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo
- EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
- PBT = Persistente, Bioacumulativo e Tóxico
- PNEC = Concentração previsível sem efeito
- RRN = REACH Número de Registro
- vPvB = Muito Persistente e Muito Bioacumulativo

Procedimento usado para obter a classificação de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificativa
Eye Dam./Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas :

- H302 Nocivo se ingerido.
- H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das classificações [CLP/GHS] :

- Acute Tox. 4, H302:** TOXICIDADE AGUDA: oral - Categoria 4
- Skin Corr./Irrit. 1B, H314:** CORROSÃO/IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 1B
- Eye Dam./Irrit. 1, H318:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1
- Eye Dam./Irrit. 2, H319:** LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
- Aquatic Acute 1, H400:** PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – AGUDO - Categoria 1
- Aquatic Chronic 1, H410:** PERIGO DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 1
- Aquatic Chronic 3, H412:** PERIGO DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3

Data de impressão : 11.08.2016
Data de lançamento/ Data da revisão : 11.08.2016
Data da edição anterior : 05.02.2016
Razão : EC No. 1272/2008 [CLP]
Versão : 2.0

Versão: 2.0

Data de lançamento/Data da revisão: 11.08.2016

Data da edição anterior: 05.02.2016

Observação ao Leitor

Podemos afirmar que as informações contidas aqui são precisas. Porém, tanto o fornecedor acima citado como qualquer um de subsidiários não assume qualquer responsabilidade quanto à precisão e a totalidade das informações contidas aqui. A determinação final da adequabilidade de qualquer um dos materiais é única e exclusiva do usuário. Todos os materiais podem apresentar riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado. Embora alguns perigos estejam descritos aqui, não podemos garantir que esses sejam os únicos riscos existentes.