

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 1 de 13

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

ProCare Shine 40

UFI: 48D2-Y0W2-K455-92VK

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

Detergentes de limpeza, azedo.

Usos não recomendados

Qualquer uso indevido.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Produtor**

Companhia: Miele & Cie. KG
 Estrada: Carl-Miele-Straße 29
 Local: D-33332 Gütersloh
 Telefone: +49 (0)5241/89-0
 Divisão de contato: sdb@etol.de

Fornecedor

Companhia: Miele Portuguesa Lda.
 Estrada: Av. do Forte, n.º5
 Local: P-2790-073 CARNAXIDE
 Telefone: +351 21 4248-100 Telefax: +351 21 4248-109
 Endereço eletrónico: info@miele.pt
 Internet: www.miele.pt

1.4. Número de telefone de emergência:

808 250 143 (Centro de Informação Antivenenos)
 Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

Conselhos adicionais

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ) conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Palavra-sinal: Atenção

Pictogramas:

**Advertências de perigo**

H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência

P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 2 de 13

P280	Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
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. Continue a enxaguar.
P337+P313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

2.3. Outros perigos

As substâncias presentes na mistura (>0,1%) não cumprem os critérios PBT/MPMB nos termos do REACH, Anexo XIII.

Este produto não contém uma substância (> 0,1 %) com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes
3.2. Misturas
Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
111905-53-4	Álcoois C13-15 ramificados e lineares etoxilados, butoxilados			7 - < 10 %
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H302 H319 H412			
5949-29-1	Ácido cítrico mono□hidratado			7 - < 10 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
15763-76-5	cumenossulfonato de sódio			1 - < 3 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
	Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE		
111905-53-4		Álcoois C13-15 ramificados e lineares etoxilados, butoxilados	7 - < 10 %
	oral: DL50 = >300-2000 mg/kg		
5949-29-1	201-069-1	Ácido cítrico mono□hidratado	7 - < 10 %
	dérmico: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = 5400 mg/kg		
15763-76-5	239-854-6	cumenossulfonato de sódio	1 - < 3 %
	dérmico: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = > 7000 mg/kg		

Rotulagem do conteúdo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 648/2004.

5 % - < 15 % tensoactivos não-iónicos.

Conselhos adicionais

Produto não contém substâncias SVHC (listado) >0,1 % conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 §59 (REACH)

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros
4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros
Recomendação geral

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

Se for inalado

Em caso de inalação acidental, remover a vítima da zona contaminada e mantê-la em repouso. Em caso de

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 3 de 13

irritação das vias respiratórias, consultar o médico.

No caso dum contacto com a pele

Lavar suavemente com sabonete e água abundantes. Em caso de irritações cutâneas, consultar um dermatologista.

No caso dum contacto com os olhos

Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Em caso de surgirem ou de se manterem os sintomas, consultar o médico.

Se for engolido

Lavar a boca com muita água. Fazer beber água em pequenos goles (efeito de diluição). NÃO provocar o vômito. Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.

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

ver secção 2, 11.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Dióxido de carbono (CO₂). Produtos de extinção em pó. espuma resistente ao álcool. Água atomizada.

Meios de extinção inadequados

Jato de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio podem formar-se: Dióxido de carbono (CO₂). Monóxido de carbono Enxofre óxido.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

Conselhos adicionais

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

Adequar as medidas de extinção ao local.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Não respirar os vapores/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário

Usar equipamento de proteção pessoal (ver secção 8).

Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Usar equipamento de proteção pessoal (ver secção 8).

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não são necessárias medidas especiais.

6.2. Precauções a nível ambiental

Deve ser evitada a introdução no ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Para contenção**

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Para limpeza

Limpar cuidadosamente os objetos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 4 de 13

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver parte 7

Proteção individual: ver parte 8

Eliminação: ver parte 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem
7.1. Precauções para um manuseamento seguro
Recomendação para um manuseamento seguro

Usar vestuário de proteção adequado. Ver secção 8.

Não respirar os vapores/aerossóis.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Medidas normais de prevenção de incêndio.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Fechar bem os contentores após a remoção do produto. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

Conselhos adicionais

Medidas gerais de proteção e higiene: Ver secção 8.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar juntamente com: Substâncias explosivas. Substâncias sólidas oxidantes. Matérias líquidas oxidantes. Substâncias radioativas. Substâncias infecciosas. Alimentos e alimentos de animais.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Guardar as embalagens em local seco e bem fechadas, a fim de evitar impurezas e absorção de humidade.

Temperatura de armazenamento recomendada: 20°C

Proteger de: gelo. Radiação UV/luz solar. calor. Humidade

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Ver secção 1.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual
8.1. Parâmetros de controlo
Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância	Via de exposição	Efeito	Valor
15763-76-5	cumenossulfonato de sódio			
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	26,9 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	136,25 mg/kg p.c./dia
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	local	0,096 mg/cm ²
	Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	6,6 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	68,1 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	local	0,048 mg/cm ²
	Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	3,8 mg/kg p.c./dia

Valores PNEC

N.º CAS	Substância
---------	------------

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 5 de 13

Compartimento ambiental		Valor
5949-29-1	Ácido cítrico mono□hidratado	
Água doce		0,44 mg/l
Água marinha		0,044 mg/l
Sedimento de água doce		34,6 mg/kg
Sedimento marinho		3,46 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		1000 mg/l
Solo		33,1 mg/kg
15763-76-5	cumenossulfonato de sódio	
Água doce		0,23 mg/l
Água doce (libertação intermitente)		2,3 mg/l
Água marinha		0,023 mg/l
Sedimento de água doce		0,862 mg/kg
Sedimento marinho		0,086 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		100 mg/l
Solo		0,037 mg/kg

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Até agora não foram fixados valores-limite nacionais.

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

Têm prioridade as medidas técnicas e o uso de processos de trabalho adequados, antes da aplicação de equipamentos de protecção pessoal.
Prover de uma ventilação suficiente.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Protecção ocular/facial

Use óculos de segurança; Óculos de protecção química (em caso de salpicos). EN 166

Protecção das mãos

Usar luvas adequadas.

Material adequado:

FKM (borracha de flúor). - Espessura do material das luvas: 0,4 mm

tempo de penetração: >= 8 h

borracha de butilo. - Espessura do material das luvas: 0,5 mm

tempo de penetração: >= 8 h

CR (policloroprenos, borracha de cloropreno). - Espessura do material das luvas: 0,5 mm

tempo de penetração: >= 8 h

NBR (Borracha de nitrilo). - Espessura do material das luvas: 0,35 mm

tempo de penetração: >= 8 h

PVC (Polivinilclorido (PVC)). - Espessura do material das luvas: 0,5 mm

tempo de penetração: >= 8 h

Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 2016/425 e a norma EN 374 derivada dela.

Verificar a impermeabilidade antes do uso. No caso de uma utilização intencional das luvas, lavá-las antes de

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 6 de 13

as remover e conservá-las em local arejado.

Protecção da pele

Usar vestuário protector adequado: Bata de laboratório.

As normas mínimas para medidas de prevenção no manuseamento de materiais de trabalho estão especificadas em TRGS 500 (D).

Protecção respiratória

em caso de aplicação e uso correctos e em condições normais, a utilização de uma protecção respiratória não é necessária.

É necessária protecção respiratória quando:

-Excesso dos valores-limite

-De ventilação insuficiente e formação de aerossol ou névoa

Aparelho de protecção respiratória adequado: aparelho de filtro de partículas (NE 143). Tipo: P1-3

A classe de filtros de protecção respiratória tem de ser adequada para a concentração máxima de contaminantes (gás/vapor/aerossol/partículas), que podem formar-se no manuseamento do produto. Se a concentração do produto for excedida, tem de ser usado um

Controlo da exposição ambiental

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas
9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido/a
Cor:	incolor
Odor:	caraterístico
Limiar de odor:	não determinado

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão/ponto de congelação:	~0 °C
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	~100 °C
Ponto de sublimação:	não determinado
Ponto de amolecimento:	não determinado
Pourpoint:	não determinado
Ponto de inflamação:	>100 °C

Inflamabilidade

sólido/líquido:	não determinado
-----------------	-----------------

Perigos de explosão

nenhum/a/nenhum

Inferior Limites de explosão:	não determinado
Superior Limites de explosão:	não determinado
Temperatura de auto-ignição:	não determinado

Temperatura de auto-ignição

sólido:	insignificante
gás:	insignificante

Temperatura de decomposição:	não determinado
------------------------------	-----------------

Valor-pH:	< 7
-----------	-----

Viscosidade/dinâmico:	não determinado
-----------------------	-----------------

Viscosidade/cinemático:	não determinado
-------------------------	-----------------

Tempo de escoamento:	não determinado
----------------------	-----------------

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 7 de 13

Hidrossolubilidade: misturável.

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Velocidade de dissolução: insignificante

Coeficiente de partição n-octanol/água: SECÇÃO 12: Informação ecológica

Estabilidade de dispersão: insignificante

Pressão de vapor: não determinado

Densidade (a 20 °C): 1,0 g/cm³

Densidade aparente: não determinado

Densidade relativa do vapor: não determinado

Características das partículas: insignificante

9.2. Outras informações**Informações relativas às classes de perigo físico**

Combustão auto-sustentada: Sem combustão auto-sustentada

Propriedades comburentes

nenhum/a/nenhum

Outras características de segurança

Teste de separação de dissolventes: não determinado

Solvente: não determinado

Conteúdo de matérias sólidas: 9,50 %

Velocidade de evaporação: não determinado

Conselhos adicionais

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Ver capítulo 10.5.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado do calor.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes, forte. A'calis (embarrelar). Produtos de redução, forte. Substâncias que, em contacto com a água, formam gases inflamáveis.

10.6. Produtos de decomposição perigososEm caso de incêndio podem formar-se: Dióxido de carbono (CO₂). Monóxido de carbono Enxofre óxido.**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicocinética, metabolismo e distribuição**

Não há dados disponíveis.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 8 de 13

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATEmix calculado

ATE (via oral) 3750,0 mg/kg

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
111905-53-4	Álcoois C13-15 ramificados e lineares etoxilados, butoxilados				
	via oral	DL50 >300-2000 mg/kg	Ratazana.	Fornecedor	
5949-29-1	Ácido cítrico monohidratado				
	via oral	DL50 5400 mg/kg	Rato	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratazana	REACH Dossier	OECD Guideline 402
15763-76-5	cumenossulfonato de sódio				
	via oral	DL50 > 7000 mg/kg	Ratazana	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Coelho	REACH Dossier	OECD Guideline 402

Irritação ou corrosão

Provoca irritação ocular grave.

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Ácido cítrico monohidratado (nº CAS: 77-92-9):

Efeito irritante na pele: Não irritante. (Coelho em solução aquosa, 50%)

informação da literatura: ECHA Dossier

cumenossulfonato de sódio:

Mutagenidade in vivo:

Método: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

resultado: negativo. informação da literatura: ECHA Dossier

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

citric acid monohydrate:

mutagenidade in vitro:

Método: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

resultado: negativo. informação da literatura: ECHA Dossier

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos específicos em ensaios em animais

Não há dados disponíveis.

11.2. Informações sobre outros perigos

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 9 de 13

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância (> 0,1 %) com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

Outras informações

Não há dados disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica
12.1. Toxicidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
111905-53-4	Álcoois C13-15 ramificados e lineares etoxilados, butoxilados					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 1-10 mg/l	96 h	Leuciscus idus	Fornecedor	Read across
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	Fornecedor	
	Toxicidade para crustáceos	NOEC >0,1-1 mg/l	21 d	Daphnia magna	Fornecedor	
5949-29-1	Ácido cítrico mono-hidratado					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 760 (48h) mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus	ECHA Dossier	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 > 50 mg/l	48 h	Dreissena polymorpha	Environ.Toxicol.C hem. 16(9): 1930-1934 (ASTM
	Toxicidade para algas	NOEC 425 mg/l	8 d	Scenedesmus quadricauda	Water Research 14: 231-241 (1980)	
15763-76-5	cumenossulfonato de sódio					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	(Read across)
	Toxicidade aguda para algas	CE50r >230 mg/l	96 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 >1000 mg/l	48 h	daphnia magna	ECHA Dossier	(Read across)
	Toxicidade bacteriana aguda	(EC50 >1000 mg/l)	3 h	OECD 209	ECHA Dossier	

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
111905-53-4	Álcoois C13-15 ramificados e lineares etoxilados, butoxilados			
	OECD 301F / ISO 9408 / CEE 92/69 anexo V, C.4-D	>60	28	Fornecedor
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE)			
5949-29-1	Ácido cítrico mono-hidratado			
	OECD Guideline 301 E	100	16	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE)			
15763-76-5	cumenossulfonato de sódio			
	OECD 301B / ISO 9439 / CEE 92/69 anexo V, C.4-C	100%	28	ECHA Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE)			

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 10 de 13

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
5949-29-1	Ácido cítrico mono□hidratado	-1,55
15763-76-5	cumenossulfonato de sódio	-1,1

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
5949-29-1	Ácido cítrico mono□hidratado	3,2		REACH Dossier

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

A afirmação acima aplica-se às substâncias contidas no produto a partir de 0,1%.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

A afirmação acima aplica-se às substâncias contidas no produto a partir de 0,1%.

12.7. Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis.

Conselhos adicionais

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

Respeitar ainda as disposições legais nacionais! Para o tratamento dos resíduos, contactar a entidade responsável e autorizada para o tratamento. Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar.

A atribuição de códigos de resíduos/classificação de resíduos específicos do ramo e do processo deve ocorrer de acordo com o regulamento para a classificação de resíduos segundo o CER (Catálogo Europeu de Resíduos).

Lista de propostas para código e designação dos resíduos, de acordo com o CER (Catálogo Europeu de Resíduos):

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

200130 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); detergentes não abrangidos em 20 01 29

Número de identificação de resíduo - Resíduos

200130 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); detergentes não abrangidos em 20 01 29

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150106 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); misturas de embalagens

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 11 de 13

Eliminação das embalagens contaminadas

As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU ou número de ID:** Sem restrições**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** Sem restrições**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** Sem restrições**14.4. Grupo de embalagem:** Sem restrições**Transporte fluvial (ADN)****14.1. Número ONU ou número de ID:** Sem restrições**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** Sem restrições**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** Sem restrições**14.4. Grupo de embalagem:** Sem restrições**Transporte marítimo (IMDG)****14.1. Número ONU ou número de ID:** Sem restrições**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** Sem restrições**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** Sem restrições**14.4. Grupo de embalagem:** Sem restrições**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Número ONU ou número de ID:** Sem restrições**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** Sem restrições**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** Sem restrições**14.4. Grupo de embalagem:** Sem restrições**14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Ver capítulo 6 - 8

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

insignificante

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 12 de 13

2010/75/UE (COV):	0% (calculado.)
2004/42/CE (COV):	0g/l (calculado.)
Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III):	Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Conselhos adicionais

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ) conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (com a redacção que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878)
A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP].
REACH 1907/2006 anexo XVII No (mistura): 3

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas:	Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.
Classe de perigo para a água (D):	2 - apresenta perigo para a água

15.2. Avaliação da segurança química

Foi efectuada uma avaliação da segurança química para as substâncias seguintes nesta mistura:
Ácido cítrico monohidratado
cumenossulfonato de sódio

SECÇÃO 16: Outras informações**Revisão**

Rev.1.00; 06.07.2015, criação
Rev. 1,01; mudanças no capítulo 1
Rev. 2,00; mudanças no capítulo 1-16; 15.06.2018
Rev. 2,10; -mudanças no capítulo 1-16; 22.11.2022

Abreviaturas e acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada)
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
DNEL: Derived No Effect Level
d: day(s)
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
ECHA: European Chemicals Agency
EWC: European Waste Catalogue
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
h: hour
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect concentration
NLP: No-Longer Polymers

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

ProCare Shine 40

Data de revisão: 22.11.2022

Código do produto:

Página 13 de 13

N/A: not applicable

OECD/OCDE: Organisation for Economic Co-operation and Development/ Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Regulamentação sobre o Transporte Internacional de Materiais Perigosos por Caminho-de-Ferro

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008**[CLP]**

Classificação	Procedimento de classificação
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H302

Nocivo por ingestão.

H319

Provoca irritação ocular grave.

H412

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP] - Procedimento de classificação:

Riscos para a saúde: Método de cálculo.

Riscos ambientais: Método de cálculo.

Riscos físicos: Com base em dados de testes. e / ou calculado. e / ou estimado.

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento atual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)