	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 1 de 9		
		Version	:	1
Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010		Date:	:	21/09/2017

1. Identificação do produto e da empresa

1.1. Nome comercial: Toalhitas Multiusos x 50

1.2. Utilizações:

- a. Utilizações identificadas: toalhitas impregnadas. Elimina a sujidade das superfícies.
- b. Utilizações desaconselhadas: não utilizado para higiene pessoal.

1.3. Nome do fabricante:

OPTIMAL CARE S.A
Avda. Islas Filipinas, s/n 19210-Yunquera de Henares (Guadalajara)
Telefone: 949 33 10 55 / Fax: 949 33 13 19
optimal@optimalcaresa.com

1.4.

Número de telefone de emergência: 800 250 250

2. Identificação dos perigos

2.1 Classificação da mistura.

2.1.1. Classificação de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008

Este produto não preenche os critérios para classificação em qualquer uma das classes de perigo em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. No entanto, é fornecida uma ficha de dados de segurança para o produto, mediante pedido, uma vez que contém um componente para o qual a regulamentação da União prevê um limite de exposição no local de trabalho.

2.2 Elementos do rótulo

Recomendações de prudência:

Classificação (REGULAMENTO (UE) 1272/2008)

P102: Manter fora do alcance das crianças.

P262: Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.


P301+P312: EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.






2.3 Outros perigos

Sem dados disponíveis

3. Descrição química

Descrição química: Misturas de substâncias no líquido de impregnação
Componentes:

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 2 de 9	
		Version	: 1
Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010		Date:	: 21/09/2017

Chemical name	Nº Cas	Nº CE	REACH Registration No.	% [weight]	Classification/ Symbol UE 2016/918
Ethanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	4,5 – 5,5	Flam. Liq.2 H225 Eye irrit.2 H319 
C9-11 Pareth-6	68439-46-3	-	-	0,198-0,162	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 
Butoxiopropanol	5131-66-8	225-878-4	01-2119475527-28-XXXX	0,22 – 0,18	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 
1-óxido de piridina-2-tiol	3811-73-2	223-296-5	01- 2119493385-28	0,0275 – 0,0215	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 
1-2 bencisotiazol-3-ona	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	0,00675 – 0,00625	Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 

4. Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Consulte um médico em caso de desconforto com esta Folha de Dados de Segurança.

Por inalação: Em caso de sintomas, leve a pessoa afetada para o ar fresco.

Por contato com a pele: É um produto que não contém substâncias classificadas como perigosas em contato com a pele, porém, em caso de contato, recomenda-se limpar a área afetada com água corrente e sabão neutro.

Por contato com os olhos: Enxaguar com água até a eliminação do produto. Em caso de desconforto, consulte um médico com a FISPQ deste produto.


Por ingestão: Em caso de ingestão de grandes quantidades, recomenda-se a consulta médica.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Os efeitos agudos e retardados estão listados nas Seções 2 e 11.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhum tratamento específico está disponível

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 3 de 9	
		Version	: 1
Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010		Date:	: 21/09/2017

5. Medidas de primeiros socorros

5.1 Moyens d'extinction

Produto não inflamável, baixo risco de incêndio devido às características de inflamabilidade do produto em condições normais de armazenamento, manuseio e uso. No caso de existência de combustão sustentada por manuseio, armazenamento ou uso indevido, pode-se utilizar qualquer tipo de agente extintor (pó ABC, água, ...)

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Devido às suas características de inflamabilidade, o produto não apresenta risco de incêndio nas condições normais de armazenamento, manuseio e uso.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios para el personal de lucha contra incendios.

Ter um mínimo de instalações de emergência ou elementos de ação (cobertores anti-fogo, armário de remédios portátil, ...) de acordo com R.D. 486/1997 e modificações subsequentes.

Disposições adicionais:

Agir de acordo com o Plano de Emergência Interior e as Fichas de Informação sobre a ação em caso de acidentes e outras emergências.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Isole os vazamentos, desde que não represente um risco para as pessoas que executam esta função

6.2 Precauções ambientais:

Produto não classificado como perigoso para o meio ambiente. Mantenha o produto longe de ralos e de águas superficiais e subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Se recomenda:

Absorva o derramamento com areia ou absorvente inerte e leve para um local seguro. Não absorva em serragem ou outros absorventes combustíveis. Para qualquer consideração sobre o descarte, consulte a seção 13.

6.4 Referências a outras seções

Consulte as seções 8 e 13.

7. Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para manuseio seguro:

A.- Precauções gerais

Cumprir a legislação em vigor sobre a prevenção de perigos ocupacionais ao nível da movimentação manual de cargas. Manter a ordem, limpeza e eliminar por métodos seguros (seção 6)

B.-Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões.


Recomenda-se a transferência em baixas velocidades para evitar a geração de cargas eletrostáticas que podem afetar produtos inflamáveis. Consulte a seção 10 para condições e materiais a evitar.

C. Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos.

Para controle de exposição, consulte a seção 8. Não coma, beba ou fume nas áreas de trabalho; lave as mãos após cada uso e remova as roupas contaminadas e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação.

D.- Recomendações técnicas para prevenir riscos ambientais.

Não é necessário tomar medidas especiais para prevenir riscos ambientais. Para obter mais informações, consulte a seção 6.2

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 4 de 9	
		Version : 1	Date: : 21/09/2017
Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010			

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades:
Armazene em local ventilado, fresco, seco e fora do alcance das crianças. Proteja da luz solar direta.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)
Exceto pelas indicações já especificadas, não é necessário fazer nenhuma recomendação especial quanto ao uso deste produto. Consulte a seção 1.2

8. Controlo da exposição/proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controlados no local de trabalho (INSHT 2014): Não há valores limites ambientais para as substâncias que compõem o produto.

DNEL (Trabalhadores):

Não é relevante

DNEL (População):

Não é relevante

DNEL (População):

Não é relevante

8.2 Controlo da exposição

A.- Medidas gerais de segurança e higiene no ambiente de trabalho:

Como medida preventiva, recomenda-se a utilização de equipamento básico de proteção individual, com a correspondente "" marcação CE "" conforme R.D. 1407/1992 e modificações posteriores. Para mais informações sobre equipamentos de proteção individual (armazenamento, uso, limpeza, manutenção, classe de proteção, ...) consulte o folheto informativo fornecido pelo fabricante do EPI. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar dependendo do seu grau de diluição, uso, método de aplicação, etc. Para determinar a obrigatoriedade de instalação de chuveiros de emergência e / ou lava-olhos nos armazéns, serão levadas em consideração as normas de armazenamento de produtos químicos aplicáveis em cada caso. Para obter mais informações, consulte as seções 7.1 e 7.2.

Todas as informações aqui incluídas são uma recomendação e devem ser especificadas pelos serviços de prevenção de riscos laborais, uma vez que desconhecem as medidas preventivas adicionais que a empresa possa ter.


B.- Proteção respiratória

Será necessário o uso de equipamentos de proteção no caso de formação de névoas ou no caso de ultrapassagem dos limites de exposição profissional, caso existam (Ver Seção 8.1).

C.- Proteção específica para as mãos

Pictograma	EPI	Marcado	Padrões CEN	Observações
	Luvas de proteção química		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Substitua as luvas a qualquer sinal de deterioração

Proteção obrigatória de mãos				
------------------------------	--	--	--	--

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 5 de 9	
		Version	: 1
Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010		Date:	: 21/09/2017

D.- Proteção ocular e facial.

Pictograma	EPI	Marcado	Padrões CEN	Observações
 Proteção facial obrigatória	Óculos contra respingos e / ou projeções		EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Limpe diariamente e desinfete periodicamente de acordo com as instruções do fabricante. Seu uso é recomendado em caso de risco de salpicos

E. Protección corporal

Pictograma	EPI	Marcado	Padrões CEN	Observações
	Roupa de trabalho		EN ISO 13688:2013	Uso exclusivo no trabalho
	Calçado de trabalho anti derrapante		EN ISO 20347:2012 EN ISO 20344:2011	Nenhum

F.- Medidas de emergência complementares

Não são necessárias medidas de emergência suplementares.

Controle de exposição ambiental: É um produto que não contém substâncias perigosas para o meio ambiente, embora seja recomendado para evitar derramamentos. Para obter informações adicionais, consulte a seção 7.1.D

Compostos orgânicos voláteis: Em aplicação de R.d. 117/2003 e posterior (Diretiva 1999/13 / CE), este produto tem as seguintes características:

C.O.V (Fornecimento): 0,53% em peso

Concentração de C.O.V a 20°C: 5,43 kg / m³ (5,43 g / L) Número médio de carbonos: 4,3

Peso molecular médio: 93,15 g / mol

9. Propiedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Essas informações referem-se ao líquido de impregnação e não ao produto acabado.

Características	Valor
Aspecto físico:	
Estado físico a 20°C:	Líquido
Aparência	Líquido branco opaco
Odor	Odor característico
Volatilidade:	
Temperatura de ebulição à pressão atmosférica:	100°C
Pressão de vapor a 20°C	2349 Pa

Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202

A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança.
Regulamento nº 453/2010

Date: : 21/09/2017

Pressão de vapor a 50° C	12374 (12 kPa)
Taxa de evaporação	Não é relevante*
Caracterização do produto	
Densidade	0,995 +/- 0,010 g/ml
Densidade relativa a 20°C	0,995 +/- 0,010
Viscosidade dinâmica a 20°C	Não é relevante*
Viscosidade cinemática a 20°C	Não é relevante*
Viscosidade cinemática a 40°C	Não é relevante*
Concentração	Não é relevante*
pH	7,0 +/-1
Densidade do vapor	Não é relevante*
Coefficiente de partição n-octanol / água a 20°C	Não é relevante*
Solubilidade em água a 20°C	Não é relevante*
Propriedade de solubilidade	Não é relevante*
Temperatura de decomposição	Não é relevante*
Ponto de fusão / ponto de congelamento	Não é relevante*
Inflamabilidade	
Ponto de inflamação	78° C
Temperatura de autoignição	202 °C
Inflamabilidade superior / inferior ou limite explosivo	Não é relevante*

* Não é relevante devido à natureza do produto, não fornecendo informações características de seu perigo

9.2 Outras informações

9.3 Não existem mais informações.

10. Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Condições a evitar: Armazenar conforme indicado no ponto 7

10.2 Estabilidade química

Este produto é estável e não reativo sob condições normais de uso.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Este produto é padrão nas condições padrão de uso.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar: Armazenar conforme indicado no ponto 7

Em caso de danos ou descoloração do produto, não o deixe em contato com nenhum outro material. Se o produto estiver em contato com qualquer produto detergente, limpe imediatamente.

10.5 Materiais incompatíveis


Sem dados disponíveis.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Este produto é estável e não reativo sob condições normais de uso.

11. Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 7 de 9	
		Version	: 1
Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010		Date:	: 21/09/2017

Consulte também a seção 2 e 3

Não há riscos toxicológicos conhecidos neste produto quando usado como dirigido e seguindo todas as precauções dadas.

12. Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Consulte também as seções 6,7, 13 e 15

A loção é compatível com o seu descarte até a rota de evacuação do dreno.

A loção não é considerada prejudicial aos organismos aquáticos nem causa efeitos adversos ao meio ambiente.

12.2 Persistência e degradabilidade

Os tensoativos utilizados nesta preparação cumprem os critérios de biodegradabilidade estabelecidos no regulamento CE 648/2004 relativo aos detergentes.

12.3 Potencial de bioacumulação

Falta de dados

12.4 Movilidad en el suelo

Falta de dados

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias que fazem parte da mistura não atendem aos critérios para serem identificadas como PBT ou vPmb de acordo com o nexo XIII do Regulamento REACH

12.6 Outros efeitos

Não são conhecidos.

13. Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Código	Descrição	Tipo de residuo (Directiva 2008/98/CE)
20 01 30	Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29	Nao perigoso

Gestão de resíduos (eliminação e avaliação):


Consulte o gestor de resíduos autorizado para as operações de avaliação e eliminação de acordo com o anexo 1 e o anexo 2 (Diretiva 2008/98 / CE). De acordo com o código 15 01 (2000/532 / CE), caso o recipiente tenha estado em contato direto com o produto, o mesmo será gerenciado da mesma forma que o próprio produto, caso contrário será gerenciado como resíduo não perigoso. Seu lançamento em cursos d'água não é recomendado. Consulte a seção 6.2

Disposições legislativas relacionadas à gestão de resíduos:

De acordo com o Anexo II do Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), as disposições da comunidade estadual relacionadas à gestão de resíduos estão incluídas.

- Legislação comunitária: Diretiva 2008/98 / CE, 2000/532 / CE: Decisão da Comissão de 3 de maio de 2000.

- Legislação nacional: Lei 22/2011

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 8 de 9	
		Version	: 1
Toalhitas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010		Date:	: 21/09/2017

14. Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU	14.2. Designação oficial de transporte da ONU	14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	14.4. Grupo de embalagem	14.5. Perigos para o ambiente	14.6. Precauções especiais para o utilizador	14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC
não regulamenta	não regulamenta	não regulamenta	não regulamenta	não regulamentado	não regulamenta	dados em falta

Este produto não está classificado como perigoso para o transporte internacional por via terrestre, marítima ou aérea. Podem ser aplicadas as regulamentações de transporte nacional. Não sujeito a códigos ADR / IATA / IMDG.

15. Informação sobre regulamentação

15.1. Embora este produto não seja classificado como perigoso para fornecimento na UE de acordo com a EU 1907/2006 / EC, todas as substâncias estão registradas na UE.

- Regulamento (CE) 528/2012: contém um conservante para proteger as propriedades do artigo tratado.

- Embora este produto não seja classificado como perigoso para fornecimento na UE de acordo com a UE 1907/2006. Todas as substâncias estão registradas na UE.

- Regulamento 648/2004 sobre detergentes: de acordo com este regulamento o produto cumpre o seguinte: Os tensoactivos contidos nesta mistura cumprem os critérios de biodegradabilidade estipulados no Regulamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes. Os dados que justificam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados-Membros e ser-lhes-ão apresentados a pedido directo ou a pedido de um produtor de detergentes.

Rotulagem de conteúdo

Componentes	Faixa de concentração
Tensoativos não iónicos	%(p/p) <5
Fragrância	

Agentes conservantes: mistura de methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone.

Rotulagem conforme Regulamento Técnico Sanitário (R.D. 770/1999)

Mantenha fora do alcance de crianças. Não ingerir. Em caso de sinistro, consulte o Serviço de Informações Toxicológicas, telefone 91 562 04 20.


Disposições específicas relativas à proteção das pessoas ou do meio ambiente:

Recomenda-se usar as informações coletadas nesta ficha de dados de segurança como dados de entrada em uma avaliação de risco das circunstâncias locais, a fim de estabelecer as medidas de prevenção de risco necessárias para o manuseio, uso, armazenamento e descarte deste produto.

15.2. Avaliação da segurança química

Sem dados disponíveis.

16. Otras informaciones

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA	Pág. 9 de 9	
		Version	: 1
Toalhas Multiusos x 50 Ref.:4MMP04202 A mistura não está classificada, por isso, ao abrigo do artigo 31.º do REACH, não é obrigatória a preparação da ficha de dados de segurança. Regulamento nº 453/2010		Date:	: 21/09/2017

i) Indicação das alterações

Adaptação ao Regulamento (UE) No 2016/918

Classificação (REGULAMENTO (UE) No 2016/918)

H226: Líquido e vapor inflamáveis.
H301: Tóxico por ingestão.
H311: Tóxico em contacto com a pele.
H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319: Provoca irritação ocular grave.
H331: Tóxico por inalação.
H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.
H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

iii) As seguintes frases de segurança aparecem na rotulagem do produto:

Clasificación (REGLAMENTO (UE) No 2016/918)

P102: Manter fora do alcance das crianças.

P262: Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

P301+P312: EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

iv) Abreviações e Acrônimos

- ADR: Acordo Europeu sobre Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
- IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas
- IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo
- OACI: Organização da Aviação Civil Internacional

v) Fontes de dados utilizadas na preparação da presente Ficha de Dados de Segurança do produto: Fichas de Dados de Segurança do fornecedor da matéria-prima.

Este produto não necessita de nenhuma preparação especial antes da sua utilização. As instruções de utilização e manuseamento são indicadas na embalagem e na presente Ficha de Dados de Segurança.

Estas informações têm como base o estado atual dos nossos conhecimentos. Não obstante, não constituem uma garantia quanto às propriedades específicas do produto e não dão lugar a uma relação contratual juridicamente válida.