

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

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

#### **1.1 Identificador do produto**

**Nome comercial:** Lavagem e Manutenção

**Código do produto:** 8016

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

**Utilização da substância / da preparação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Utilização da substância / da preparação** Agente de limpeza

#### **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

**Fabricante/fornecedor:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
 Affhüppen Esch 12  
 D-48231 Warendorf

#### **Entidade para obtenção de informações adicionais:**

Departamento da segurança do produto  
 Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
 Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
 e-mail: helmut.starp@osmo.de

#### **1.4 Número de telefone de emergência:**

Anti-Poison (Intoxicações) Tel: 808 250 143  
 Health line for emergencies available (24/7) Tel: 808 24 24 24  
 Centro da chamada de emergência do veneno Berlin (24h): +49 (0) 30 / 19240

### **SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

#### **2.1 Classificação da substância ou mistura**

**Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

#### **2.2 Elementos do rótulo**

**Pictogramas de perigo** não aplicável

**Palavra-sinal** não aplicável

**Advertências de perigo** não aplicável

#### **Recomendações de prudência**

Embora não seja obrigatório proceder à identificação deste produto, aconselhamos que sejam seguidas as seguintes recomendações de segurança:  
 P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
 P102 Manter fora do alcance das crianças.

#### **2.3 Outros perigos**

Devem ser respeitadas as medidas de precaução habitualmente necessárias para a manipulação de produtos químicos.

( continuação na página 2 )

**Ficha de dados de segurança**  
 em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 1 )

**Resultados da avaliação PBT e mPmB****PBT:** Não aplicável.**mPmB:** Não aplicável.**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2 Misturas****Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.**Substâncias perigosas:** não aplicável**Regulamento (CE) N.º 648/2004 relativo aos detergentes / Rotulagem do conteúdo**

tensoactivos aniónicos, SODIUM OLEATE	≥5 - <15%
TRIDECETH-9	<5%

**Avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de emergência****Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.**Em caso de inalação:** Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.**Em caso de contacto com a pele:**

Em geral o produto não é irritante para a pele.

**Em caso de contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

**Em caso de ingestão:**NÃO provocar o vômito.  
Enxaguar a boca e beber muita água.  
Se os sintomas persistirem, consultar o médico.**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 3 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 2 )

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

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

**Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:**

Água em jacto

**5.2 Perigos especiais****decorrentes da substância ou mistura**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios****Equipamento especial de protecção:**

Não são necessárias medidas especiais.

**Outras indicações**

Os resíduos do incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser eliminados residualmente de acordo com a legislação em vigor.

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental****6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Perigo especial de escorregamento em caso de derrame ou vazamento.

**6.2 Precauções a nível ambiental:**

Evitar que penetre no subsolo / na terra.

Diluir em bastante água.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Água tépida

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais ).

Eliminar o material recolhido, de acordo com a legislação em vigor.

**6.4 Remissão para outras secções**

Não são libertadas substâncias perigosas.

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

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

Não são necessárias medidas especiais.

( continuação na página 4 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 3 )

**Medidas gerais de protecção e higiene:**

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

**Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Não são necessárias medidas especiais.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

**Armazenagem:**

**Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**

Sem requisitos especiais.

**Avisos para armazenagem conjunta:**

Não necessário.

**Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

Proteger da geada.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**

**8.1 Parâmetros de controlo**

**Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

**Indicações adicionais:**

Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

**8.2 Controlo da exposição**

**Controlos técnicos**

**adequados**

Não existem outras informações, ver ponto 7.

**Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual**

**Medidas gerais de protecção**

**e higiene:**

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

**Protecção respiratória**

Não necessário.

**Protecção das mãos**

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

**Material das luvas**

Borracha Natural (látex)

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

( continuação na página 5 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 4 )

**Tempo de penetração no material das luvas**

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

**Para casos de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:**Luvas de borracha  
Borracha Natural (látex)**Proteção ocular/facial**

Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

**Protecção da pele:**

Não necessário.

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Informações gerais****Estado físico**

Líquido

**Cor:**

Amarelado

**Odor:**

Suave

**Limiar olfactivo:**

Não determinado.

**Ponto de fusão/ponto de congelação:**

0 °C

**Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**

100 °C

**Inflamabilidade**

Não aplicável.

**Ponto de inflamação:**

Não aplicável.

**Temperatura de autoignição:**

O produto não é auto-inflamável.

**pH em 20 °C**

10,5–11,2

**Viscosidade:****Viscosidade cinemática em 20 °C**

20-40 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

**Dinâmico:**

Não determinado.

**Solubilidade****água:**

Completamente misturável.

**Pressão de vapor em 20 °C:**

23 hPa

**Densidade e/ou densidade relativa****Densidade em 20 °C:**1,02 g/cm<sup>3</sup>**9.2 Outras informações****Aspeto:****Forma:**

Líquido

**Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança****Propriedades explosivas:**

O produto não corre o risco de explosão.

( continuação na página 6 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º**

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 5 )

**Percentagem de solvente:****VOC (UE)**

Não aplicável.

**Informações relativas às classes de perigo físico****Explosivos**

não aplicável

**Gases inflamáveis**

não aplicável

**Aerossóis**

não aplicável

**Gases comburentes**

não aplicável

**Gases sob pressão**

não aplicável

**Líquidos inflamáveis**

não aplicável

**Matérias sólidas inflamáveis**

não aplicável

**Substâncias e misturas autorreativas**

não aplicável

**Líquidos pirofóricos**

não aplicável

**Sólidos pirofóricos**

não aplicável

( continuação na página 7 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 6 )

**Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento**

não aplicável

**Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água**

não aplicável

**Líquidos comburentes**

não aplicável

**Sólidos comburentes**

não aplicável

**Peróxidos orgânicos**

não aplicável

**Corrosivos para os metais**

não aplicável

**Explosivos dessensibilizados**

não aplicável

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

**10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**10.2 Estabilidade química**

**Decomposição térmica /**

**condições a evitar:**

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

**10.3 Possibilidade de reações**

**perigosas**

Reacções com agentes de oxidação fortes.

**10.4 Condições a evitar**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**10.5 Materiais incompatíveis:**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 8 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 16.02.2022 Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 7 )

**10.6 Produtos de**

**decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

**11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**

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

**Valores LD/LC50 relevantes**

**para a classificação:** O produto não contém substâncias tóxicas.

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

**Lesões oculares graves/**

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

**Sensibilização respiratória ou**

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

**Mutagenicidade em células**

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

**Carcinogenicidade**

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

**Toxicidade reprodutiva**

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

**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.

**11.2 Informações sobre outros perigos**

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1 Toxicidade**

**Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 9 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º**

data da impressão 16.02.2022    Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 8 )

**12.2 Persistência e degradabilidade**

biodegradável

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.4 Mobilidade no solo**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

**desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

**12.7 Outros efeitos adversos**

**Outras indicações ecológicas:**

**Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água

O escoamento de grandes quantidades na canalização ou nas águas pode aumentar os valores do pH. Um valor de pH mais elevado é nocivo para os organismos aquáticos. Na diluição da concentração utilizada, o valor de pH é consideravelmente reduzido, pelo que, após a utilização do produto, os resíduos líquidos que chegam à canalização apresentam um risco baixo de contaminação das águas.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Recomendação:** Pequenas quantidades podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.

**Catálogo europeu de resíduos**

07 06 99	resíduos sem outras especificações
15 01 02	embalagens de plástico

**Embalagens contaminadas:**

**Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

**Meio de limpeza recomendado:**

Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**14.1 Número ONU ou número de ID**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

( continuação na página 10 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 16.02.2022    Número da versão 16.1 (substitui a versão 15.0)

Revisão: 26.01.2022

**Nome comercial: Lavagem e Manutenção**

( continuação da página 9 )

<b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU</b>	
<b>ADR</b>	não aplicável
<b>ADN, IMDG, IATA</b>	não aplicável
<b>14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
<b>Classe</b>	não aplicável
<b>14.4 Grupo de embalagem</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	
não aplicável	
<b>14.5 Perigos para o ambiente:</b>	
<b>Poluente das águas:</b>	Não
<b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b> Não aplicável.	
<b>14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI</b> Não aplicável.	
<b>Transporte/outras informações:</b>	Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.
<b>UN "Model Regulation":</b>	não aplicável

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

**Diretiva 2012/18/UE**

**Substâncias perigosas**

**designadas - ANEXO I**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

**Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

( continuação na página 11 )

