

**Ficha de dados de segurança**  
 em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo  
 31º

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome comercial:** Óleo Cera de Alta Dureza Original

**Código do produto:** 3011, 3032, 3040, 3041, 3044, 3062, 3065, 3067, 3071, 3072, 3073, 3074, 3075  
 & cores misturadas

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

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

#### 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:

Centro de Informação Antiveneno (CIAV) Tel: 800 250 250  
 Centro de contacto do Serviço Nacional de Saúde (SNS 24) Tel: 808 24 24 24  
 Centro da chamada de emergência do veneno Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700

### 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** P102 Manter fora do alcance das crianças.

**Indicações adicionais:** EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

( continuação na página 2 )

**Ficha de dados de segurança**  
 em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo  
 31º

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 1 )

**2.3 Outros perigos**

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

Use uma máscara de pó ao lixar em geral.

Aviso: Os materiais impregnados com produto líquido, como os panos, podem inflamar-se. Após a utilização, deixar secar completamente os materiais estendidos na horizontal ou num recipiente metálico fechado e, em seguida, eliminá-los corretamente.

**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:**

CAS: 64742-48-9 Número CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13 ----- Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
CAS: 84418-68-8 EINECS: 282-780-4	Neodecanoic acid, zinc salt, basic ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<2,5%

**SVHC** Não aplicável**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 primeiros socorros****Indicações gerais:** Levar a vítima para o ar livre.**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.  
Se os sintomas persistirem, consultar o médico.**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Tonturas

( continuação na página 3 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo**  
**31º**

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 2 )

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

Dores de cabeça

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

**5.1 Meios de extinção Meios adequados de extinção:**

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

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

Água em jacto

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

Possibilidade de formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

**Equipamento especial de protecção:**

Procedimentos padrão para incêndios químicos.

**Outras indicações**

Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água. 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 accidental**

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

Prever a existência de ventilação suficiente.  
Manter as fontes de ignição afastadas.  
Usar vestuário de protecção pessoal.

**6.2 Precauções a nível ambiental:**

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água. Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

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

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

( continuação na página 4 )

**Ficha de dados de segurança**  
 em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo  
 31º

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 3 )

**6.4 Remissão para outras secções**

Eliminar o material recolhido, de acordo com a legislação em vigor.  
 Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.  
 Assegurar uma ventilação adequada.

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**

Utilizar apenas em zonas bem ventiladas.  
 Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.  
 Abrir e manusear o recipiente com cuidado  
 Evitar a formação de aerossóis.

**Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.  
 Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.  
 Guardar o vestuário de protecção separadamente.  
 Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

**Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

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

**Armazenagem:**

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

Conservar apenas no recipiente original.

**Avisos para armazenagem conjunta:**

Não necessário

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

Proteger da geada.  
 Manter o recipiente hermeticamente fechado.  
 Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.

**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**

( continuação na página 5 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo**  
**31º**

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 4 )

**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 proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

**Medidas gerais de protecção**

**e higiene:**

Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.  
 Não guardar nos bolsos das calças panos de limpeza embebidos no produto.  
 Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.  
 Evitar o contacto com os olhos e com a pele.  
 Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.  
 Guardar o vestuário de protecção separadamente.  
 Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

**Proteção respiratória**

Máscara respiratória apenas no caso de formação de aerossóis ou de névoa.  
 Utilize uma máscara respiratória adequada, de acordo com as normas em vigor, se a avaliação de risco assim o determinar.  
 Meia máscara com conexão de rosca redonda EN 148-1 (filtro de rosca) e filtro de combinação A1-P2 de acordo com a norma DIN EN 14387.  
 Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.  
 Não necessário se o local for bem ventilado.

**Proteção das mãos**

Para evitar problemas de pele, deve reduzir-se a utilização de luvas ao essencial.  
 Luvas de protecção  
 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**

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, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

**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**

( continuação na página 6 )

**Ficha de dados de segurança**  
 em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo  
 31º

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 5 )

**luvas dos seguintes materiais:**

Borracha nitrílica (NBR)  
 Espessura recomendada:  $\geq 0,4$  mm  
 Para proceder à mistura dos produtos químicos abaixo indicados, a durabilidade tem de ser de, pelo menos, 480 minutos (permeabilidade segundo EN 16523-1:2015: nível 6).

**Em caso de contacto não superior a 15 minutos, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:**

Borracha nitrílica (NBR)

**Como protecção contra salpicos recomendam-se luvas dos seguintes materiais:**

Borracha nitrílica (NBR)

**Protecção ocular/facial**

Óculos de protecção totalmente fechados

**Protecção da pele:**

Vestuário de protecção no trabalho

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

Líquido

**Cor:**

Diferente conforme a coloração

**Odor:**

Suave

**Limiar olfactivo:**

Não determinado

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

Não determinado

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

180 °C

**Inflamabilidade**

A mistura pode incendiar-se ou ser incendiada.

**Limite superior e inferior de explosividade****Inferior:**

0,7 Vol %

**Superior:**

6,0 Vol %

**Ponto de inflamação:**

&gt; 60 °C (DIN EN ISO 2719)

**Temperatura de autoignição:**

240 °C

**Temperatura de decomposição:**

não aplicável / não forem

**pH**

Não aplicável

**Viscosidade:****Viscosidade cinemática**

Não determinado

**Viscosidade cinemática em 40 °C**>21 mm<sup>2</sup>/s (calculated)**Dinâmico em 20 °C:**

95–240 mPas

( continuação na página 7 )

**Ficha de dados de segurança**  
 em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo  
 31º

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 6 )

**Solubilidade**

<b>água:</b>	Pouco misturável.
<b>Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>	Não determinado
<b>Pressão de vapor:</b>	Não determinado
<b>Densidade e/ou densidade relativa</b>	
<b>Densidade em 20 °C:</b>	0,88–0,95 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)

**9.2 Outras informações**

<b>Aspeto:</b>	
<b>Forma:</b>	Espesso
<b>Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança</b>	
<b>Propriedades explosivas:</b>	O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
<b>Ensaio de separação de solvente:</b>	<3% ADR/RID

**Informações relativas às classes de perigo físico**

<b>Explosivos</b>	não aplicável
<b>Gases inflamáveis</b>	não aplicável
<b>Aerossóis</b>	não aplicável
<b>Gases comburentes</b>	não aplicável
<b>Gases sob pressão</b>	não aplicável
<b>Líquidos inflamáveis</b>	não aplicável
<b>Matérias sólidas inflamáveis</b>	não aplicável
<b>Substâncias e misturas autorreativas</b>	não aplicável
<b>Líquidos pirofóricos</b>	não aplicável
<b>Sólidos pirofóricos</b>	não aplicável
<b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>	não aplicável
<b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b>	não aplicável
<b>Líquidos comburentes</b>	não aplicável
<b>Sólidos comburentes</b>	não aplicável
<b>Peróxidos orgânicos</b>	não aplicável
<b>Corrosivos para os metais</b>	não aplicável
<b>Explosivos dessensibilizados</b>	não aplicável

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 8 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 7 )

**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**

Reações com tecidos embebidos em produto (por exemplo, algodão de limpeza).

**10.4 Condições a evitar**

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

**10.5 Materiais incompatíveis:**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**10.6 Produtos de**

**decomposição perigosos:**

Monóxido de carbono e dióxido de carbono  
Nitrogénio oxidado (NOx)

**Outras informações:**

Aviso: Os materiais impregnados com produto líquido, como os panos, podem inflamar-se. Após a utilização, deixar secar completamente os materiais estendidos na horizontal ou num recipiente metálico fechado e, em seguida, eliminá-los corretamente.

**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:**

**CAS: 64742-48-9 hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13**

por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por inalação	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

**CAS: 84418-68-8 Neodecanoic acid, zinc salt, basic**

por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
por via dérmica	LD50	>3.640 mg/kg (rat) (Acute Dermal Toxicity)
	LC50 / 72h	2,05 mg/l (algae)

**Efeito de irritabilidade primário:**

**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.

( continuação na página 9 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º**

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 8 )

**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.

**Toxicidade subaguda até toxicidade crónica:**

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:**

**CAS: 64742-48-9 hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13**

EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (algae)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish)

**CAS: 84418-68-8 Neodecanoic acid, zinc salt, basic**

IC50/ 3h	5,2 mg/l (activated sludge microorganisms) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
LC50 / 96h	0,112 mg/l (fish)
NOEC / 3 days	0,06 mg/l (algae)

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 10 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 9 )

**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**

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

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Recomendação:** Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

**Catálogo europeu de resíduos**

08 01 12	resíduos de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 11
15 01 04	embalagens de metal

**Embalagens contaminadas:**

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

**Meio de limpeza**

**recomendado:** Solvente-nafta

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**14.1 Número ONU ou número de ID**

**ADR, ADN, IMDG, IATA** não aplicável

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

**ADR, ADN, IMDG, IATA** não aplicável

**14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**Classe** não aplicável

**14.4 Grupo de embalagem**

**ADR, IMDG, IATA** não aplicável

( continuação na página 11 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º**

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 10 )

**14.5 Perigos para o ambiente:**

**Poluente das águas:** Não

**14.6 Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável

**14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI** Não aplicável

**UN "Model Regulation":** não aplicável

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

**Directiva 2004/42/CE**

Tipo de produto: TINTAS E VERNIZES

- Subcategoria de produtos: Produtos de revestimento de alto desempenho monocomponente

- Produto de revestimento de base solvente, Valor limite: 500 g/l VOC: <500 g/l

**Directiva 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.

**Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**Disposições nacionais:**

**VOC (EU)** < 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

( continuação na página 12 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo**  
**31º**

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 11 )

**15.2 Avaliação da segurança química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

**SECÇÃO 16: Outras informações**

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

**Frases relevantes**

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.  
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**Utilizações e restrições recomendadas**

Conservar fora do alcance das crianças.

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

A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

**Departamento que elaborou a ficha de segurança:**

Departamento da segurança do produto

**Contacto**

Hr. Dr. Starp

**Data da versão anterior:**

20.02.2020

**Número da versão anterior:**

21.0

**Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração- Categoria 1  
Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático - Categoria 1  
Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 2

**Fontes**

ESIS : European chemical Substances Information System  
ECHA Portal  
Fichas de dados de segurança de fornecedores de matéria-prima.

( continuação na página 13 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo**  
**31°**

data da impressão 04.02.2026 Número da versão 22.0 (substitui a versão 21.0)

Revisão: 04.02.2026

**Nome comercial: Óleo Cera de Alta Dureza Original**

( continuação da página 12 )

**\* Dados alterados em**  
**comparação à versão anterior** Adições, exclusões, revisões. Atualizado de acordo com o regulamento (UE)  
2020/878 que altera o regulamento (CE) No: 1907/2006 (REACH)