

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com o Artigo 31.º, Anexo II, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), com as alterações que lhe foram introduzidas

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

1.1 Identificador do produto

Nome de produto: OLEO-MAC EUROSINT 2

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos identificados: Lubrificante

Usos não recomendados: Não foi identificada qualquer utilização desaconselhada.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor: EMAK S.p.A.
Via Fermi 4
42011 BAGNOLO IN PIANO (RE) - ITALY

Telefone: +39 0522 956611 (central telefónica)

Fax: +39 0522 951555

E-mail: schedesicurezza@emakgroup.net

1.4 Número de telefone de emergência: +39 0522 956611 (central telefónica) - Horário de atendimento: 8.30 - 12.30; 14.00 - 18.00

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP), o produto não foi classificado como perigoso, porém cai no âmbito da obrigação de rotulagem.

Classificação de acordo com a Directiva 67/548/CEE ou 1999/45/CE, na sua última redacção

O produto não está classificado nos termos da Directiva 67/548/CEE ou da Directiva 1999/45/CE.

Resumo dos perigos

Perigos Físicos: Não há dados disponíveis

2.2 Elementos do Rótulo

Em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP), o produto não foi classificado como perigoso, porém cai no âmbito da obrigação de rotulagem.
EUH210: Ficha de segurança fornecida a pedido

2.3 Outros perigos:

Não se conhecem perigos especiais se forem tomadas as precauções habituais ao manusear produtos à base de óleo mineral e produtos químicos, bem como as indicações sobre manuseamento (ponto 7) e sobre equipamento de protecção pessoal (ponto 8). Não libertar o produto para o ambiente de forma descontrolada.

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Informações gerais: Preparação de ésteres sintéticos com aditivos equilibrados.

| Designação química | Concentração * | Identificação | Nº registo REACH | Notas |
|---|-------------------|---------------|-----------------------|-------|
| Hydrocarbons, C12-C13, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | >=10,00 - <15,00% | 918-271-7 | 01-2119979538-16-0000 | |
| Hydrocarbon solvent, disaromatized, low viscous | >=10,00 - <15,00% | 265-149-8 | 01-2119456620-43 | |

*Todas as concentrações são em percentagem do peso, a menos que o ingrediente seja um gás. As concentrações dos gases são em percentagem do volume.

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável

Classificação

| Designação química | Classificação | |
|---|---------------|-------------------|
| Hydrocarbons, C12-C13, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | DSD: | Xn; R65 |
| | CLP: | Asp. Tox. 1; H304 |
| Hydrocarbon solvent, disaromatized, low viscous | DSD: | Xn; R65 R66 |
| | CLP: | Asp. Tox. 1; H304 |

DSD: Directiva 67/548/CEE do Conselho

CLP: Regulamento Nº 1272/2008

O texto completo de todas as frases R e H está patente na secção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

Geral: Trocar o vestuário e sapatos impregnados de produto ou contaminados. Nunca guardar os trapos com produto nos bolsos do vestuário.

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação: Remover para um local arejado, em caso de queixa procurar a ajuda de um médico (pode ser um caso de inalação de vapores de produto excessivamente quente).

Contacto com os olhos: Lavar os olhos imediatamente com muita água, enquanto se levantam as pálpebras.

Contacto com a Pele: Lavar com água e sabão. De uma forma geral, o produto não irrita a pele.

Ingestão: Enxaguar a boca meticolosamente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: Pode causar irritação cutânea e ocular.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Riscos: Não estão disponíveis dados

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

Tratamento: Consultar um médico se surgirem sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção: Dióxido de carbono, pó químico ou jato de água tipo nuvem. Combater incêndios de maiores dimensões com espuma resistente ao álcool ou jato de água com a adição adequada de tensoactivos.

Meios inadequados de extinção: Água em jato total.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos especiais de combate a incêndio: Não estão disponíveis dados.

Equipamento de protecção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios: Em caso de incêndio, deve ser envergado equipamento autónomo de respiração e vestuário de protecção completo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência: Não é necessário.

6.2 Precauções a Nível Ambiental: Evitar a libertação para o ambiente. O responsável pelo ambiente tem de ser informado de todos os derrames importantes. Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. Não deixar alcançar a rede de esgotos/águas superficiais/águas subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Recolher o derrame ou absorver com material absorvente. Estancar o fluxo de material, caso possa fazê-lo sem riscos. Eliminar de forma correta o material colhido.

6.4 Remissão para outras secções: Consultar a Secção 8 da FDS para equipamento de protecção pessoal. Informações sobre o manuseamento seguro, ver capítulo 7. Informações sobre eliminação, ver capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro: Proporcionar boa ventilação. Respeitar as regras de boa higiene industrial. Não comer, beber ou fumar durante o trabalho. Cumprir as precauções habituais de manuseamento de produtos à base de óleo mineral ou produtos qui micos.

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades: Cumprir a legislação em vigor sobre o armazenamento e manuseamento de produtos poluidores da água.

7.3 Utilizações finais específicas: Não aplicável.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Parâmetros de Controlo

Valores-limite de Exposição Profissional

| Designação química | tipo | Valores dos Limites de Exposição | Fonte |
|--|--------|----------------------------------|---|
| Hydrocarbon solvent, disaromatized, low viscous - não-aerossol - vapor de hidrocarboneto total | VLE-MP | 200 mg/m ³ | Portugal. VLEs. Normas sobre a exposição relativa à profissão aos agentes químicos (NP 1796) (2007) |

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados:

Deve ser utilizada uma boa ventilação geral (habitualmente 10 mudanças de ar por hora). As velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Informações gerais:

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Usar o equipamento de protecção individual exigido. O equipamento de protecção pessoal deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do equipamento de protecção pessoal. Tomar sempre as precauções habituais ao manusear produtos à base de óleo mineral ou químicos.

Protecção ocular/facial:

Durante a trasfega recomenda-se o uso de óculos de protecção (EN 166).

Protecção da pele

Protecção das Mãos:

Borracha de nitrilo-butilo (NBR). Evitar o contacto prolongado e repetido com a pele. O fornecedor de luvas poderá indicar luvas adequadas. Protecção cutânea preventiva através de um creme de protecção. Usar luvas de protecção sempre que permitido em termos de segurança. Deve informar-se acerca da resistência exacta das luvas de protecção junto do fabricante e respeitar esse valor, uma vez que este depende não só do material, mas também de factores específicos do local de trabalho.

Outros:

Não colocar nos bolsos das calças trapos impregnados de produto. Usar vestuário de protecção adequado.

Protecção respiratória:

Procurar o conselho de um supervisor local. Garantir uma boa ventilação/extracção do ar no local de trabalho. Evitar a inalação de vapor/aerossol.

Perigos térmicos:

Não estão disponíveis dados.

Medidas de higiene:

Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho para remoção de contaminantes. Eliminar o calçado que não puder ser limpo.

Controlos ambientais:

Não estão disponíveis dados.

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

| | |
|---|--------------------------------|
| Forma: | Líquido |
| Cor: | Vermelho |
| Odor: | Característico |
| Limiar de odor: | Não estão disponíveis dados |
| pH: | Não aplicável |
| Ponto de congelamento: | Não estão disponíveis dados |
| Ponto de ebulição: | Não estão disponíveis dados |
| Ponto de ignição: | Não estão disponíveis dados |
| Taxa de evaporação: | Não estão disponíveis dados |
| Inflamabilidade (sólido, gás): | Não estão disponíveis dados |
| Limite de inflamabilidade - superior (%)–: | Não estão disponíveis dados |
| Limite de inflamabilidade - inferior (%)–: | Não estão disponíveis dados |
| Pressão de vapor: | Não estão disponíveis dados |
| Densidade de vapor (ar=1): | Não estão disponíveis dados |
| Densidade: | 0,87 g/cm ³ (20 °C) |
| Solubilidade(s) | |
| Solubilidade na água: | O produto é insolúvel na água |
| Solubilidade (outros): | Não estão disponíveis dados |
| Coefficiente de repartição (n-octanol/água): | Não estão disponíveis dados |
| Temperatura de auto-ignição: | Não estão disponíveis dados |
| Temperatura de decomposição: | Não estão disponíveis dados |
| Viscosidade cinemática: | 75 mm ² /s (40 °C) |
| Propriedades explosivas: | Não estão disponíveis dados |
| Propriedades oxidantes: | Não estão disponíveis dados |

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES Não estão disponíveis dados

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

| | |
|---|---|
| 10.1 Reactividade: | Estável nas condições de temperatura normais e com a utilização recomendada. |
| 10.2 Estabilidade Química: | Não estão disponíveis dados. |
| 10.3 Possibilidade de Reações Perigosas: | Não foram observados em condições normais. |
| 10.4 Condições a Evitar: | Evitar o calor ou a contaminação. |
| 10.5 Materiais Incompatíveis: | Comburentes fortes. Ácidos fortes. Bases fortes. |
| 10.6 Produtos de Decomposição Perigosos: | A decomposição térmica ou a combustão podem libertar óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos. |

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda:

Ingerir:

Produto: Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics LD 50 (Rato): > 5.000 mg/kg

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous LD 50 (Rato): > 15.000 mg/kg

Contacto com a pele:

Produto: Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics LD 50 (Rato): > 5.000 mg/kg

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous Não estão disponíveis dados

Inalação:

Produto: Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous Não estão disponíveis dados

Toxicidade por dose repetida:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous Não estão disponíveis dados

Corrosão/Irritação Cutânea:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics Não estão disponíveis dados

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Lesões Oculares Graves/Irritação Ocular:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Sensibilização Respiratória ou da Pele:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Mutagenicidade em Células Germinais

In vitro:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

In vivo:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Carcinogenicidade:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Toxicidade reprodutiva:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Toxicidade Especifica dos Órgãos-Alvo Após Exposição Única:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Toxicidade Especifica dos Órgãos-alvo Após Exposição Repetida:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Perigo por Aspiração:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

Outros Efeitos Adversos: Não estão disponíveis dados

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aguda:

Peixe:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Invertebrados Aquáticos:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Toxicidade Crónica :

Peixe:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Invertebrados Aquáticos:

Produto: Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Toxicidade para as plantas aquáticas:

Produto: Não estão disponíveis dados

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

12.2 Persistência e Degradabilidade

Biodegradação

Produto:

Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

12.3 Potencial de Bioacumulação

Produto:

Não estão disponíveis dados

Substância(s) especificada(s)

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

12.4 Mobilidade no Solo:

Não estão disponíveis dados

Distribuição conhecida ou previsível em compartimentos ambientais

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

12.5 Resultados da avaliação PBT

e mPmB:

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbons, C12-C13,
isoalkanes, cyclics, <2%
aromatics

Não estão disponíveis dados

Hydrocarbon solvent,
disaromatized, low viscous

Não estão disponíveis dados

12.6 Outros Efeitos Adversos

Não estão disponíveis dados

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

| | |
|---|---|
| Informações gerais: | Eliminar os desperdícios e resíduos de acordo com as exigências das autoridades locais. |
| Métodos de descartagem: | Não deitar os resíduos no esgoto; não eliminar o produto e o seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Ao armazenar produtos usados cumprir a legislação sobre a separação dos mesmos. |
| <u>Códigos Europeus em matéria de Resíduos</u> | 13 02 05*: óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação. |

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR/RID

| | |
|--|---------------------------|
| 14.1 Número ONU: | - |
| 14.2 Designação Oficial de Transporte da ONU: | - |
| 14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte | |
| Classe: | Mercadorias não-perigosas |
| Rótulo(s): | - |
| Nº do perigo (ADR): | - |
| Código de restrição em túneis: | - |
| 14.4 Grupo de Embalagem: | - |
| 14.5 Perigos para o ambiente: | - |
| 14.6 Precauções especiais para o utilizador: | - |

ADN

| | |
|--|---------------------------|
| 14.1 Número ONU: | - |
| 14.2 Designação Oficial de Transporte da ONU: | - |
| 14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte | |
| Classe: | Mercadorias não-perigosas |
| Rótulo(s): | - |
| 14.4 Grupo de Embalagem: | - |
| 14.5 Perigos para o ambiente: | - |
| 14.6 Precauções especiais para o utilizador: | - |

IMDG

| | |
|--|---------------------------|
| 14.1 Número ONU: | - |
| 14.2 Designação Oficial de Transporte da ONU: | - |
| 14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte | |
| Classe: | Mercadorias não-perigosas |
| Rótulo(s): | - |
| EmS No.: | - |

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

- 14.4** Grupo de Embalagem: -
14.5 Perigos para o ambiente: -
14.6 Precauções especiais para o utilizador: -

IATA

- 14.1** Número ONU: -
14.2 Nome Adequado Para Embarque: -
14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte
Classe: Mercadorias não-perigosas
Rótulo(s): -
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 73/78 e o Código IBC: não aplicável

SECÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

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

Regulamentos da UE

Regulamento (CE) n.º 2037/2000 Substâncias que empobrecem a camada de ozono: nenhum/a

Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes: nenhum/a

Regulamentos nacionais Regulamentos relativos ao controlo da poluição ambiental (substâncias perigosas)
Regulamentos relativos ao controlo da segurança de substâncias químicas perigosas

15.2 Avaliação da segurança química: Não foi efectuada a Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Informação sobre revisão: As alterações estão marcadas na margem, com um traço duplo.

Redacção das advertências indicadoras de risco (R) e advertências de perigo (H) nas secções 2 e 3

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

R65 Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido

R66 Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida

Informação sobre formação: Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

Outras informações: A classificação está em conformidade com as atuais listas da CE, porém é complementada por dados da literatura especializada e por dados da própria empresa. Resulta da aplicação do chamado método convencional nos termos do regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Revision Date: 17.04.2015

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended

Disclaimer:

A informação contida na Ficha de Dados de Segurança corresponde, tanto quanto é do conhecimento, ao estado actual do nosso conhecimento e experiência e serve apenas para descrever o produto em termos de segurança no manuseio, transporte e eliminação. Os dados jamais representam uma descrição (técnica) das características do produto (especificações). A adequação do produto a uma aplicação concreta não pode ser derivada da informação contida na Ficha de Dados de Segurança. Não é permitido alterar este documento. Os dados não podem ser transferidos para outros produtos. Se o produto for conjugado, misturado ou processado com outros materiais, ou se for submetido a processamento, a informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança não pode ser transferida para o novo material fabricado. É da responsabilidade do destinatário do nosso produto cumprir a legislação nacional e local em vigor nas respectivas actividades. Entre em contacto connosco se necessitar de fichas de dados de segurança actualizadas. Este documento é uma Ficha de Dados de Segurança nos termos da legislação em vigor.

Foi criada em suporte informático nos termos da Comunicação 220 e não carece de assinatura.



our **power**, your **passion**

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended



our **power**, your **passion**

SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) Article 31, Annex II as amended



It's an **Emak S.p.A.** trademark
42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy

www.myoleomac.com

www.youtube.com/MyOleoMac

www.facebook.com/OleoMacItalia

www.instagram.com/OleoMacItalia

