



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com a Regulamentação (CE) N.º 1907/2006

Secção 1: Identificação

1.1 Identificação do produto

Nome do produto : Folhas Lubrificantes de Desempenho Superior

Referência Fellowes : 4025601

1.2 Aplicações identificadas relevantes e aplicações não recomendadas da substância ou mistura

Utilização da substância/mistura : Lubrificante

1.3 Informações do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa : Fellowes Benelux B.V.

Morada : Gesworenhoeckseweg 3A
5047 TM Tilburg
Holanda

Telefone : +31 13 458 0500

Fax : +31 13 458 0501

Website : fellowes.com

SECÇÃO 2: Identificação do(s) perigo(s)

2.1 Classificação da substância ou mistura

De acordo com as regulamentações (CE) 1272/2008, o produto não é classificado como perigoso

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo : Nenhuma

Palavra de alerta : Nenhuma

Declaração de perigo: : Nenhuma

2.3 Outros perigos

Esta mistura não contém substâncias que cumpram os critérios para PBT ou vPvB em conformidade com o Anexo XIII.

SECÇÃO 3: Composição / Informação sobre os ingredientes

3.2 Substância

Nome	Identificador	Número REACH	Classificação 1270/2008	% Peso
Óleo de colza Designação INCI: Óleo de semente Brassica Campestris	CAS: 8002-13-9 CE: 232-299-0	Não está disponível um número de registo para esta substância, uma vez que a mesma se encontra isenta de registo em conformidade com (CE) N.º 1907/2006 Anexo V	Substância não classificada	98.8%

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação:

Levar a vítima para o ar puro e manter confortável para respirar. Se necessário, prestar cuidados médicos.

Ingestão:

Não provocar o vômito. Se a vítima estiver inconsciente, enxaguar a boca – não dar nada a ingerir à vítima. Se necessário, levar a vítima para o hospital.

Contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos contaminados com água morna durante 10 minutos com as pálpebras puxadas para trás. Se necessário, prestar cuidados médicos.

Pele:

Despir imediatamente o vestuário contaminado. Lavar a pele contaminada com água e sabão suave. Caso a irritação cutânea persista, consultar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios

Caso ocorram sintomas preocupantes, contactar um médico e mostrar a embalagem ou o rótulo.

4.3 Indicação quanto a assistência médica imediata e tratamento especial necessário

Tratamento sintomático.

Deve existir um kit de primeiros socorros nas instalações.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados: Dióxido de carbono, pó seco, espuma, areia.

Adaptar o agente de extinção aos materiais nas redondezas.

Meios de extinção não adequados: Água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão: No caso de incêndio, pode ocorrer a formação de óxidos de carbono e aldeído acrílico. Não inalar produtos de combustão; podem ser perigosos para a saúde.

5.3 Indicação para bombeiros

Proteção pessoal normal em caso de incêndio. Não permanecer na zona de perigo de incêndio sem vestuário resistente a químicos adequado e um aparelho de respiração com circulação de ar independente.

Equipamento de proteção para os bombeiros:

Equipamento de proteção individual completo.

Equipamento de respiração autónomo.

5.4 Informação adicional

Não há dados disponíveis.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Providenciar ventilação adequada. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Usar equipamento de proteção adequado (luvas). Remover todas as fontes de ignição. Manter afastadas todas as pessoas que não estejam a usar equipamento de proteção individual.

Em caso de descarga de um volume significativo da mistura, alertar os utilizadores e ordenar a todos os presentes que abandonem a área contaminada.

Risco de escorregar no produto derramado.

6.2 Precauções ambientais

Evitar a contaminação ambiental.

Evitar a libertação para o ambiente.

No caso de contaminação grave do solo, cursos de água ou sistemas de esgotos, informar as autoridades adequadas.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Pôr em segurança quaisquer embalagens danificadas.

Ventilar a área afetada e evitar a inalação dos vapores.

Absorver com materiais absorventes de líquidos (p. ex., areia, terra, ligantes ácidos, ligantes universais, sílica, serradura, etc.).

Limpar a área contaminada. Tratar o material recolhido como resíduo.

6.4 Referência a outras secções

Para informações sobre equipamento de proteção individual, ver a secção 8.

Para informações sobre eliminação, ver a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

7.1 Precauções para manuseamento em segurança

Recomendação para manuseamento da mistura:

Providenciar ventilação adequada.

Evitar o contacto com os olhos e a pele.

Evitar a inalação dos vapores do produto.

Regulamentações gerais sobre saúde e segurança industrial:

Quando utilizar este produto, não comer, beber ou fumar.

Lavar bem as mãos depois de manusear.

Mudar o vestuário contaminado.

Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usar.

7.2 Condições para conservação em segurança, incluindo eventuais incompatibilidades

Os espaços de armazenamento devem ter ventilação.

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

Conservar num local seco e fresco.

Conservar exclusivamente no recipiente original.

Manter afastado da luz solar, bem como de fontes de calor e ignição.

Manter fora do alcance das crianças.

NÃO armazenar junto com produtos alimentares e rações para animais.

7.3 Utilização(ões) final(ais) específica(s)

Não há dados disponíveis.

SECÇÃO 8: Controlos de exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Não contém substâncias com valores-limite de exposição profissional.

8.2 Controlos de exposição

Controlos de engenharia adequados:

As estações de trabalho e os armazéns devem ser bem ventilados para manter as concentrações de poeira/vapor no ar abaixo dos respetivos valores-limite.

Cumprir as regras de segurança e higiene gerais. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lavar bem as mãos antes das pausas e no fim do trabalho. Providenciar ventilação adequada. Despir imediatamente o vestuário contaminado e lavar antes de voltar a usar.

Medidas de proteção individual:

Proteção ocular ou facial

Não é necessário em condições normais de utilização.

Usar proteção ocular/facial quando uma avaliação de risco revelar essa necessidade.

Proteção da pele

Proteção das mãos

Em caso de perigo, usar luvas de proteção.

Proteção corporal

O tipo de equipamento de proteção deve ser selecionado com base na quantidade e concentração da substância perigosa no ambiente de trabalho em causa.

Proteção respiratória

Não é necessária.

Controlos de exposição ambiental

Não permitir que elevadas quantidades de produto contaminem os lençóis freáticos, os sistemas de esgotos ou o solo. As emissões dos sistemas de ventilação e do equipamento de processamento devem ser verificados.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Cor	: Amarelo claro
Cheiro	: Características
Ponto de fusão/Ponto de congelação	: Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não há dados disponíveis
Inflamabilidade	: O produto decompõe-se a temperaturas superiores a >300 °C
Limite de explosividade inferior e superior	: Não há dados disponíveis
Ponto de inflamação	: Não há dados disponíveis
Temperatura de autoignição	: Não há dados disponíveis
pH	: Não há dados disponíveis
Viscosidade cinemática	: Não há dados disponíveis
Solubilidade	: Não se dissolve na água. Dissolve-se em gorduras, diluente
Coefficiente de partição n-octanol/água	: Não há dados disponíveis
Pressão do vapor	: Não há dados disponíveis
Densidade e/ou densidade relativa	: Não há dados disponíveis
Densidade relativa do vapor	: Não há dados disponíveis
Características das partículas	: Não há dados disponíveis

9.2 Outras informações

Informações relativas a classes de perigos físicos:	Não há dados disponíveis
Outras características de segurança:	Não há dados

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

O produto não é muito reativo. Não é sujeito a polimerização perigosa.

10.2 Estabilidade química

A mistura é quimicamente estável se conservada e utilizada em condições adequadas.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Possivelmente: O produto decompõe-se a temperaturas superiores a >300 °C

10.4 Condições a evitar

Evitar sobreaquecimento.

10.5 Materiais incompatíveis

Oxidantes fortes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Pode formar-se aldeído acrílico a temperaturas elevadas.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informação sobre classes de perigo, conforme definido na Regulamentação (CE) n.º 1272/2008

Carcinogenicidade:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Toxicidade reprodutiva:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Toxicidade aguda

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Corrosão/irritação cutânea:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Mutagenicidade em células germinativas:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

STOT - exposição única:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

STOT-exposição repetida:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com a Regulamentação (CE) N.º 1907/2006

Perigo de aspiração:

Com base em dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

11.2 Informação sobre outros perigos

Propriedades para perturbações a nível endócrino:

Não há dados.

Outras informações:

Não há dados.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

O produto não foi classificado como perigoso para o ambiente.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não há dados.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não se aplica

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade na água: Baixa. Penetra o solo.

12.5 Resultados da avaliação de PBT e vPvB

Esta mistura não contém substâncias que cumpram os critérios para PBT ou vPvB em conformidade com o Anexo XIII.

12.6 Propriedades para perturbações a nível endócrino

Não há dados.

12.7 Outros efeitos adversos

A substância não é classificada como perigosa para a camada de ozono.

SECÇÃO 13: Considerações de eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar de acordo com as regulamentações em vigor.

Recomendações relativas à substância: O produto residual deve ser recuperado ou eliminado em unidades de incineração autorizadas ou unidades de tratamento/neutralização de resíduos de acordo com a legislação local.

Código de resíduos proposto:

02 03 04 (materiais não adequados para consumo ou processamento).

Método de eliminação para embalagens usadas: a reutilização / reciclagem / eliminação / destruição da embalagem / os recipientes devem realizar-se de acordo com a legislação local. Só é possível reciclar recipientes completamente vazios.

SECÇÃO 14: Informação sobre transporte

14.1 Número da ONU ou número de identificação

Não se aplica
O produto não é classificado como perigoso durante o transporte

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não se aplica

14.3 Classe(s) de perigo para efeito de transporte

Rótulo n.º: Não se aplica

14.4 Grupo de embalagem

Não se aplica

14.5 Perigos para o ambiente

O produto não representa um perigo para o ambiente.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não são necessárias quaisquer precauções especiais.

14.7 Transporte marítimo por grosso de acordo com instrumentos da IMO

O produto não é classificado como perigoso durante o transporte

SECÇÃO 15: Informação regulamentar

15.1 Regulamentação sobre segurança, saúde e ambiente específica para a substância ou mistura.

- Regulamentação (CE) n.º 1272/2008 (CLP) do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de dezembro de 2008 relativa à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga a Diretiva 67/548/CEE e 1999/45/CE, e que altera a Regulamentação (CE) n.º 1907/2006 (Reach).
- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Conselho de 18 de dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Diretiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Diretiva 76/769/CEE do Conselho e as Diretivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão (JOUE L396 de 30 de dezembro, com as alterações posteriores);
- Regulamento (UE) da Comissão n.º 2020/878 de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH).

15.2 Avaliação da segurança química

Como não há necessidade de registo das substâncias, não se verifica uma obrigação de realizar uma avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Procedimentos de classificação em conformidade com a Regulamentação (CE) 1272/2008

Classificação baseada no procedimento de cálculo.

Formação

Antes de trabalhar com o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as regulamentações de segurança profissional relacionadas com o manuseamento de químicos e, especialmente, ter formação especial adequada no local de trabalho.

Abreviaturas e acrónimos

ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

RID: Regulamentações Relativas ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas

IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

IATA: International Air Transport Association (Associação de Transporte Aéreo)

IATA-DGR: Regulamentação de Mercadorias Perigosas pela "International Air Transport Association" (Associação de Transporte Aéreo) (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation (Organização da Aviação Civil Internacional)

ICAO-TI: Instruções Técnicas pela "International Civil Aviation Organisation" (Organização da Aviação Civil Internacional)

PP: Poluente marinho muito perigoso

GHS: Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes no Mercado

CAS: Chemical Abstracts Service (divisão da American Chemical Society)

DNEL: Nível derivado de exposição sem efeito (REACH)

PNEC: Concentração previsível sem efeito (REACH)

LC50: Concentração letal, 50 por cento

LD50: Dose letal, 50 por cento

Informação adicional

A informação presente na Ficha de Dados de Segurança baseia-se no estado atual do conhecimento e destina-se a descrever o produto em termos de saúde, segurança e regulamentações ambientais. Não deve ser considerado uma garantia de quaisquer propriedades específicas do produto. Não podemos fazer quaisquer representações ou garantias relativas ao rigor ou à integridade de qualquer informação apresentada nem à qualidade ou especificações de quaisquer produtos, substâncias ou misturas referidas no presente documento. Tal não isenta o utilizador da responsabilidade decorrente da utilização indevida da informação anterior, bem como da não conformidade com as normas vigentes na área. O utilizador é responsável por criar condições para a utilização segura do produto e para as consequências da respetiva utilização indevida.