



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 - pt

NSF H1 Registration: 152360

LUB FOOD CHAIN OIL



Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do produto : LUB FOOD CHAIN OIL

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Óleo lubrificante

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

1, rue des Usines BP2017
74000 Annecy
Tel : +33 (0)4 50 65 30 00
Fax : +33 (0)4 50 65 32 91

Email endereço : fds@ntn-snr.fr

1.4 Número de telefone de emergência

Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55
Emergency Tel. (France) ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59

2. Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Classificação (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.3 Outros perigos

3. Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Óleo de hidrocarbonetos sintéticos
Óleo de éster

Observações : Nenhum ingrediente perigoso.

4. Primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Em caso de inalação : Levar a pessoa para o ar puro. Se os sintomas/sintomas continuam, dar uma atenção médica.
Manter o doente aquecido e em repouso.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Manter o aparelho respiratório livre.
Se a respiração é irregular ou se ela parou, aplicar respiração artificial.
- Em caso de contacto com a pele : Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.
Lavar imediatamente com muita água e sabão.
Dar imediatamente uma atenção médica se a irritação se desenvolve e persiste.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
Limpar cuidadosamente os sapatos antes de os utilizar de novo.
- Em caso de contacto com os olhos : Enxaguar imediatamente com muita água, também sob as pálpebras, durante ao menos 10 minutos.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Levar a vítima para o ar fresco.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Manter o aparelho respiratório livre.
NÃO provocar vômitos.
Enxaguar a boca com água.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas : Não existe informação disponível.

Perigo : Não conhecidas.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

Tratamento : Não existe informação disponível.

5. Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : O fogo pode provocar o desenvolvimento de: Óxidos de carbono

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar um equipamento de respiração individual.
Usar equipamento de protecção individual.
Em caso de respiração de poeiras e/ou fumos, utilizar equipamento respiratório individual.
A exposição aos produtos de decomposição pode ser perigosa para a saúde.

Outras informações : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Evacuar o pessoal para áreas de segurança.
Usar equipamento de protecção individual.
Assegurar ventilação adequada.
Não respirar os vapores ou aerossóis.
Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de protecção.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim.
As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver secção 13).

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

6.4 Remissão para outras secções

Para a protecção individual ver a secção 8.

7. Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Não respirar os vapores ou aerossóis.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Para a protecção individual ver a secção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Lavar as mãos e a cara antes de interrupções do trabalho e após manusear o produto.
Não pôr nos olhos na boca ou na pele.
Não pôr na pele ou no fato.
Não ingerir.
Não re-embalar.
Não reutilizar os recipientes vazios.
Estas instruções de segurança também se aplicam às embalagens vazias, que ainda pode conter resíduos do produto.
Manter os contentores fechados quando não utilizados.
Evitar a inalação do vapor ou da névoa.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Armazenar no recipiente original.
Manter os contentores fechados quando não utilizados.
Guardar em lugar seco, fresco e bem arejado.
Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão.
Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais.
Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados.

7.3 Utilizações finais específicas

: Consultar as linhas guias técnicas para a utilização desta substância/mistura.

8. Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Não contem substâncias com valores limites de exposição profissional.

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Manter as concentrações do ar inferiores aos estandartes de exposição vocacionais.

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

Protecção individual

- Protecção respiratória : Não é necessário, excepto em caso de formação de aerosol.
Filtro tipo A-P
- Protecção das mãos : Para um contacto prologado ou repetitivo pôr luvas de protecção.
As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e a norma EN 374 derivada dela.
O tempo de afloramento depende várias coisas da substância, da espessura e do tipo de luvas e por isso deve ser medido para cada caso.
Em caso de contacto com salpicos:
- : Borracha de nitrilo
Índice de protecção Classe 1
- Protecção dos olhos : Óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166
- Medidas de higiene : Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento.
- Medidas de protecção : O genero de equipamento de protecção deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no lugar de trabalho.
Escolher uma protecção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

Controlo da exposição ambiental

- Recomendação geral : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim.
As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada.

9. Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Aspecto : Líquido
- Cor : incolor
- Odor : característico
- Limiar olfactivo : Dados não disponíveis
- pH : Dados não disponíveis
- Ponto/intervalo de fusão : Dados não disponíveis
- Ponto de ebulição/intervalo : Dados não disponíveis

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

de ebulição

Ponto de inflamação : ≥ 200 °C, Método teste: vaso aberta, ISO 2592

Taxa de evaporação : Dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis

Limite inferior de explosão : Dados não disponíveis

Limite superior de explosão : Dados não disponíveis

Pressão de vapor : $< 0,001$ hPa, 20 °C

Densidade relativa do vapor : Dados não disponíveis

Densidade : 0,86 g/cm³, 20 °C

Hidrossolubilidade : insolúvel

Solubilidade noutros
dissolventes : Dados não disponíveis

Coefficiente de partição n-
octanol/água : Dados não disponíveis

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Temperatura de ignição : Dados não disponíveis

Viscosidade, dinâmico : Dados não disponíveis

Viscosidade, cinemático : 220 mm²/s, 40 °C

Propriedades comburentes : Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Ponto de sublimação : Dados não disponíveis

Densidade da massa : Dados não disponíveis

10. Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas : Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Sem condições que devam ser especialmente mencionadas.

10.5 Materiais incompatíveis

Matérias a evitar : Sem restrições.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

perigosos

as instruções.

11. Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Produto

Toxicidade aguda por via oral : Informação não disponível.

Toxicidade aguda por via inalatória : Informação não disponível.

Toxicidade aguda por via cutânea : Informação não disponível.

Corrosão/irritação cutânea : Informação não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular : Informação não disponível.

Sensibilização respiratória ou cutânea : Informação não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas

Genotoxicidade in vitro : Dados não disponíveis

Genotoxicidade in vivo : Dados não disponíveis

Carcinogenicidade : Dados não disponíveis

Toxicidade reprodutiva : Dados não disponíveis

Teratogenicidade : Dados não disponíveis

Toxicidade por dose repetida : Informação não disponível.

Toxicidade por aspiração : Informação não disponível.

Outras informações : As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.

12. Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade em peixes : Dados não disponíveis

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : Dados não disponíveis

Toxicidade em algas : Dados não disponíveis

Toxicidade em bactérias : Dados não disponíveis

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade :
Dados não disponíveis

Eliminação Físico-Química : Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação :
Esta mistura não contém nem huma substância considerada persistente, bioacumulativa nem tóxica (PBT)., Essa mistura não contém nenhuma substância considerada muito persistente nem muito bioacumulativa (vpvB).

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Dados não disponíveis

Distribuição por compartimentos ambientais : Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Nenhuma informação ecológica disponível.

13. Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo.

: Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo utilizador baseando-se na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios podem ser colocados num aterro, quando de acordo com a legislação local.

14. Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercadorias não perigosas

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.4 Grupo de embalagem

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.5 Perigos para o ambiente

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Not available

15. Informação sobre regulamentação

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

REACH - Lista Candidata de Substâncias de Muito Elevada Preocupação para Autorização (artigo 59). : Este produto não contém substâncias de grande preocupação (Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57).

Legislação sobre o principal acidente perigoso : 96/82/EC Atualizada em:
não aplicável

LUB FOOD CHAIN OIL

Versão 2.0

Data de revisão 14.04.2016

15.2 Avaliação da segurança química

Informação não disponível.

16. Outras informações

Outras informações

Esta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a mercadorias originalmente embaladas e rotuladas pela NTN-SNR Roulements. A informação constante neste documento está protegida por direitos de autor; é proibida a sua reprodução ou alteração sem a autorização expressa por escrito por parte da NTN-SNR Roulements. Toda e qualquer transmissão deste documento fica limitada à extensão exigida pela lei. É proibida a divulgação para além da finalidade aqui especificada, inclusa a divulgação pública, das nossas fichas de dados de segurança (por ex., como “download” a partir da Internet) sem autorização expressa por escrito. A NTN-SNR Roulements disponibilizará aos seus clientes fichas de dados de segurança alteradas de acordo com as disposições previstas na lei. É da responsabilidade do cliente transmitir as fichas de dados de segurança e possíveis alterações desses documentos aos seus clientes, funcionários e outros utilizadores do produto, em conformidade com as normas estipuladas na lei. A NTN-SNR Roulements não assume garantia alguma pela actualidade de fichas de dados de segurança entregues aos utilizadores por terceiros. Todas as informações e instruções constantes desta ficha de dados de segurança foram redigidas em consciência e baseiam-se nas informações de que dispusemos na data de edição. Os dados destinam-se a descrever o produto em relação às medidas de segurança necessárias, pelo que não constituem promessa alguma relativamente a características ou garantia de aptidão do produto para caso específico, nem implicam a conclusão de negócio jurídico.