

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Lubrication Paste G-N Plus
- **Código do produto:**
53708603
53708606
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Massa consistente
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fornecedor:**
Alfa Laval Technologies AB
SE-221 00 Lund
Sweden
+46 46 36 65 00
info.se@alfalaval.com
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:**
Para mais informações relacionadas com a ficha de dados de segurança, contate a unidade de Vendas da Alfa Laval, que pode encontrar em www.alfalaval.com ou na secção 16 "Outras Informações" no final da ficha de dados de segurança.
- **1.4 Número de telefone de emergência:**
Centro de informação antivenenos
800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.
Eye Dam. 1 H318 Provoca lesões oculares graves.
- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Pictogramas de perigo**

GHS05
- **Palavra-sinal** Perigo
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
dihidróxido de cálcio
- **Advertências de perigo**
H315 Provoca irritação cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
- **Recomendações de prudência**
P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

(continuação na página 2)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 1)

- P280 Usar luvas de proteção / proteção ocular.
P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P331 NÃO provocar o vômito.
P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

· 2.3 Outros perigos

· Resultados da avaliação PBT e mPmB

- **PBT:** O produto não é, nem contém uma substância que seja, PBT.
- **mPmB:** O produto não é, nem contém uma substância que seja, mPmB.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· 3.2 Misturas

· Descrição:

Mistura: composta pelas seguintes substâncias.

CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8	óleo mineral branco (petróleo)	33-49%
· Substâncias perigosas:		
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45	dihidróxido de cálcio Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	21-31%
CAS: 7782-42-5 EINECS: 231-955-3	grafite Acute Tox. 4, H332	8-12%
CAS: 1317-33-5 EINECS: 215-263-9	dissulfureto de molibdénio substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	6-10%
CAS: 8002-74-2 EINECS: 232-315-6	ceras parafínicas e ceras de petróleo substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	2,6-3,5%

· 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:** Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
- **Em caso de inalação:** Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
- **Em caso de contacto com a pele:**
Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.
Lavar imediatamente com água.
- **Em caso de contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e consultar o médico.

(continuação na página 3)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 2)

Enxaguar cuidadosamente com água durante 15 minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

· Em caso de ingestão:

NÃO provocar o vômito.

Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

· 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.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

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

Espuma

Jacto de água

Pó de extinção

Dióxido de carbono

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

· Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança: Não aplicável.**· 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

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

Monóxido de carbono e dióxido de carbono

Formaldeído

Anidrido sulfuroso (SO₂)

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

Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.

Usar vestuário de protecção integral.

· Outras indicações Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

· 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Evitar o contacto com o material derramado.

Perigo especial de escorregamento em caso de derrame ou vazamento.

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

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

Não inalar vapor.

· 6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.

· 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.

Aplicar um agente de neutralização.

Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

Assegurar uma ventilação adequada.

· 6.4 Remissão para outras secções

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

(continuação na página 4)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 3)

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 inalar vapor.
- Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- Remover completamente o pó.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização.
- Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
- 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:

- Manter o recipiente bem fechado.
- Avisos para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com produtos oxidantes.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

- Não armazenar juntamente com substâncias inflamáveis.
- Manter o recipiente hermeticamente fechado.

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

- Lubrificante
- Use somente para fins profissionais.

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:

CAS: 1305-62-0 dihidróxido de cálcio

VLE	Valor para exposição longa: 5 mg/m ³ Irritação ocular, do TRS, cutânea
-----	--

CAS: 7782-42-5 grafite

VLE	Valor para exposição longa: 2 mg/m ³ Fração resp.,Pneumoconiose
-----	---

CAS: 1317-33-5 dissulfureto de molibdénio

VLE	Valor para exposição longa: 10* 3** mg/m ³ *inalável **respirável; irritação TRI; em Mo
-----	---

CAS: 8002-74-2 ceras parafínicas e ceras de petróleo

VLE	Valor para exposição longa: 2 mg/m ³ Irritação do TRS; Náuseas
-----	--

DNEL

CAS: 1305-62-0 dihidróxido de cálcio

por inalação	DNEL - Acute, Local effects	4 mg/m3 (Worker)
	DNEL - Long term, Systemic effects	1 mg/m3 (Worker)

(continuação na página 5)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 4)

CAS: 7782-42-5 grafite

por via oral	DNEL - Long term, Systemic effects	813 mg/kg bw/day (Consumer)
por inalação	DNEL - Long term, Local effects	0,3 mg/m3 (Consumer)
		1,2 mg/m3 (Worker)

· PNEC
CAS: 1305-62-0 dióxido de cálcio

PNEC	0,49 mg/L (Freshwater) (Extrapolation)
------	--

· Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· 8.2 Controlo da exposição
· Controlos técnicos adequados

O frasco de lavagem ocular ou a fonte de lavagem ocular de emergência devem estar presentes no local de trabalho.

· Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual
· Medidas gerais de protecção e higiene:

Não guardar nos bolsos das calças panos de limpeza embebidos no produto.

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

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

Evitar o contacto com os olhos.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Utilizar somente em locais bem ventilados.

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

· Proteção respiratória

Combined particles and organic fumetype (Filter A-P)



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.

· Proteção das mãos


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

Luvas de PVC ou PE

Borracha nitrílica (NBR)

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.

· Tempo de penetração no material das luvas

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

(continuação na página 6)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 5)

· Proteção ocular/facial



Óculos de protecção totalmente fechados

· Protecção da pele:



Vestuário de protecção no trabalho

· Controlo da exposição ambiental

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais

· Cor:	Cinzento
· Odor:	Inodoro
· Limiar olfactivo:	Não determinado.
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado.
· Inflamabilidade	Não determinado.
· Limite superior e inferior de explosividade	Não determinado.
· Inferior:	Não determinado.
· Superior:	Não determinado.
· Ponto de inflamação:	>200 °C
· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
· pH	Não aplicável.
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não aplicável.
	Não determinado.
· Dinâmico:	Não determinado.
· Solubilidade	
· água:	Insolúvel.
· Coeficiente de partição n _{octanol/água} (valor logarítmico)	Não determinado.
· Pressão de vapor:	Não aplicável.
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade em 20 °C:	1,35 g/cm³
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade de vapor	Não aplicável.

· 9.2 Outras informações

· Aspeto:	
· Forma:	Altamente viscoso
· Temperatura de autoignição:	O produto não é auto-inflamável.

(continuação na página 7)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 6)

- | | |
|-----------------------------------|--|
| · Propriedades explosivas: | O produto não corre o risco de explosão. |
| · Mudança do estado: | |
| · Ponto de gota: | |
| · Propriedades comburentes | Não aplicável. |
| · Taxa de evaporação: | 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 |
| · 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.
Quando aquecidos acima de 150 °C podem formar vapores de formaldeído, na presença de ar .
- **10.4 Condições a evitar** Calor elevado
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Reacções com agentes de oxidação fortes.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**
Hidrocarbonetos
Formaldeído
Compostos fosfóricos
Óxidos de enxofre (SOx)

PT

(continuação na página 8)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 7)

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: 1305-62-0 dióxido de cálcio

por via oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (OECD Test 425)
por via dérmica	LD50	>2.500 mg/kg (Rabbit) (OECD Test 402)

CAS: 7782-42-5 grafite

por via oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (OECD Test 401)
por inalação	LC50 (4 h)	>2 mg/L (Rat) (OECD Test 403)

CAS: 1317-33-5 dissulfureto de molibdénio

por via oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
por inalação	LC50 (4 h)	>2,82 mg/L (Rat)

CAS: 8002-74-2 ceras parafínicas e ceras de petróleo

por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rat) (OECD Test 401)
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (OECD Test 402)

· **Corrosão/irritação cutânea** Provoca irritação cutânea.

· **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Provoca lesões oculares graves.

· **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.

· **Avisos adicionais de toxicologia:**

· **Toxicidade por dose repetida** A exposição repetida pode causar secura da pele ou fissuras.

· **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino de <https://edlists.org>

Nenhum dos componentes se encontra listado.

PT

(continuação na página 9)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 8)

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática:

CAS: 1305-62-0 dióxido de cálcio

LC50 (96 h)	50,6 mg/L (Fish)
EC50 (48 h)	49,1 mg/L (Daphnia) (OECD Test 202)
EC50 (72 h)	184,57 mg/L (Algae) (OECD Test 201)
NOEC - No observed effect concentration	32 mg/l (Daphnia)

CAS: 7782-42-5 grafite

LC50 (96 h)	>100 mg/L (Fish) (OECD Test 203)
EC50	>100 mg/L (Daphnia) (OECD Test 202)
EC50 (72 h)	>100 mg/L (Algae) (OECD Test 201)

CAS: 1317-33-5 dissulfureto de molibdénio

LC50 (96 h)	>100 mg/L (Fish)
EC50	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72 h)	>100 mg/L (Algae)
NOEC - No observed effect concentration	>10 mg/l (Daphnia)
	>10 mg/l (Fish)

CAS: 8002-74-2 ceras parafínicas e ceras de petróleo

LC50	>100 mg/L (Fish)
------	------------------

- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não se acumula nos organismos.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** O produto não é, nem contém uma substância que seja, PBT.
- **mPmB:** O produto não é, nem contém uma substância que seja, mPmB.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação:

Entregar num centro de recolha de resíduos especiais ou levar a um centro de recolha de substâncias perigosas.
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

yes Catálogo europeu de resíduos

Os códigos de resíduos do Catálogo Europeu de Resíduos não se referem ao produto, mas à sua origem. Assim, o fabricante não poderá indicar um código de resíduo para produtos utilizados em várias indústrias. Os códigos apresentados deverão ser entendidos como uma recomendação para o utilizador.

(continuação na página 10)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 9)

12 00 00	RESÍDUOS DA MOLDAGEM E DO TRATAMENTO FÍSICO E MECÂNICO DE SUPERFÍCIE DE METAIS E PLÁSTICOS
12 01 00	resíduos da moldagem e do tratamento físico e mecânico de superfície de metais e plásticos
12 01 12*	ceras e gorduras usadas

· **Embalagens contaminadas:**

· **Recomendação:**

As embalagens não laváveis devem ser eliminadas da mesma forma que o seu conteúdo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· 14.1 Número ONU ou número de ID	O produto não é classificado como mercadorias perigosas.
· ADR, IMDG, IATA	não aplicável
· 14.2 Designação oficial de transporte da ONU	Não relevante.
· ADR, IMDG, IATA	não aplicável
· 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte	O produto não é classificado como mercadorias perigosas
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Classe	não aplicável
· 14.4 Grupo de embalagem	Não aplicável.
· ADR, IMDG, IATA	não aplicável
· 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
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
· Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3
· 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.

(continuação na página 11)

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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 10)

· 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 PASSIVEIS 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.

· 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.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Este documento destina-se a ser utilizado apenas como guia de orientação no que respeita aos riscos de que temos conhecimento estarem associados ao produto. Todos os indivíduos que trabalhem com o produto ou em proximidade devem receber a formação adequada. Os indivíduos cujas funções obriguem ao contacto com o produto devem ser capazes de utilizar o seu bom senso, no que respeita às condições ou métodos de manuseamento, armazenamento e utilização do produto. A Alfa Laval não é responsável por reclamações, perdas ou danos de nenhum tipo que possam surgir devido a falhas ou deficiências existentes neste documento ou devido à forma de utilização, manuseamento, armazenamento ou eliminação do produto, exceto se for possível comprovar que a Alfa Laval agiu de forma totalmente negligente. Para além do que foi acordado e especificado por escrito com a Alfa Laval em termos individuais, a Alfa Laval não se compromete nem assume quaisquer responsabilidades, incluindo, entre outras, garantias implícitas relativas à comercialização ou adequação nos termos quer da informação fornecida neste documento, quer do produto ao qual esta informação se refere.

Entre em contacto com sua empresa de vendas local da Alfa Laval para mais perguntas.

www.alfalaval.com

· Frases relevantes

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H332 Nocivo por inalação.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

· Departamento que elaborou a ficha de segurança:

Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations

· Contacto

Entre em contacto com sua empresa de vendas local da Alfa Laval para mais perguntas.

Argentina: alfa.consulta@alfalaval.comAustralia: australia.info@alfalaval.comAustria: info.mideurope@alfalaval.comBelgium: benelux.info@alfalaval.comBolívia: alfa.consulta@alfalaval.com

(continuação na página 12)



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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 11)

Brazil: alfalaval.br@alfalaval.com
Bulgaria: bulgaria.info@alfalaval.com
Canada: alfacan.info@alfalaval.com
Chile: chile.informacion@alfalaval.com
China: china.info@alfalaval.com
Colombia: info.colombia@alfalaval.com
Croatia: hrvatska.info@alfalaval.com
Czech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.com
Denmark: info.nordic.dk@alfalaval.com
Egypt: alme.marketing@alfalaval.com
Estonia: estonia.info@alfalaval.com
Finland: info.fi@alfalaval.com
France: environnement@alfalaval.com
Germany: info.mideurope@alfalaval.com
Greece: greece.info@alfalaval.com
Hungary: info.hu@alfalaval.com
India: india.info@alfalaval.com
Indonesia: alfalindo@alfalaval.com
Israel: israel.info@alfalaval.com
Italy: alfalaval.italia@alfalaval.com
Japan: hp.alfajp@alfalaval.com
Latvia: latvia.info@alfalaval.com
Lithuania: lithuania.info@alfalaval.com
Malaysia: malaysia.info@alfalaval.com
Mexico: mexico.info@alfalaval.com
The Netherlands: benelux.info@alfalaval.com
New Zealand: newzealand.info@alfalaval.com
Norway: info.no@alfalaval.com
Peru: ventas.peru@alfalaval.com
Philippines: philippines.info@alfalaval.com
Poland: poland.info@alfalaval.com
Portugal: portugal.info@alfalaval.com
Qatar: alme.marketing@alfalaval.com
Romania: romania.info@alfalaval.com
Russia: moscow.response@alfalaval.com
Singapore: al.singapore@alfalaval.com
Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com
Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com
South Africa: info.sa@alfalaval.com
Spain: info.spain@alfalaval.com
Sweden: info.se@alfalaval.com
Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com
Thailand: thailand.info@alfalaval.com
Turkey: turkey@alfalaval.com
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com
United States: customerservice.usa@alfalaval.com
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

• **Data da versão anterior:** 07.10.2020

(continuação na página 13)



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

data da impressão 05.05.2022

Revisão: 05.05.2022

Número da versão 12 (substitui a versão 11)

Nome comercial: Lubrication Paste G-N Plus

(continuação da página 12)

· **Número da versão anterior: 11**

· **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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3

· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**