

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6 Data de revisão: 12.02.2016 Número SDS: 623319-00007 Data de última emissão: 13.11.2015
Data da primeira emissão: 09.10.2014

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE
Código do produto : 000000000001889826, 000000000001889826

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Lubrificantes e aditivos para lubrificantes

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe

Telefone : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : sdseu@dowcorning.com

1.4 Número de telefone de emergência

Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240
Centro de Informação Antivenenos : 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Sensibilização da pele, Categoria 1 H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

2.2 Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6 Data de revisão: 12.02.2016 Número SDS: 623319-00007 Data de última emissão: 13.11.2015
Data da primeira emissão: 09.10.2014

Advertências de perigo : H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 Usar luvas de protecção.
Resposta:
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P362 + P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:
Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona

2.3 Outros perigos

Não conhecidos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : lubrificante de silicone

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona	26544-38-7 247-781-6	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,25 - < 1

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral : Em caso de acidente, ou indisposição, consultar imediatamente o médico.
Se os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultar um médico.

Protecção dos socorristas : Os prestados serviços de primeiros socorros devem prestar atenção ao equipamento de protecção, e usar o equipamento de protecção pessoal recomendada no caso existência de exposição potencial.

Em caso de inalação : Se for inalado, levar para o ar puro.
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6	Data de revisão: 12.02.2016	Número SDS: 623319-00007	Data de última emissão: 13.11.2015 Data da primeira emissão: 09.10.2014
---------------	--------------------------------	-----------------------------	--

- Em caso de contacto com a pele : Em caso de contacto, lavar imediatamente a pele com sabão e muita água.
Retirar o fato e os sapatos contaminados.
Consultar o médico.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
Limpar cuidadosamente os sapatos antes de os utilizar de novo.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar os olhos com água como precaução.
Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
- Em caso de ingestão : Se engolido, NÃO provocar vômitos.
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.
Enxagúe minuciosamente a boca com água.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Perigo : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Trate sintomaticamente e com apoio.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Pulverização de água
Espuma resistente ao álcool
Dióxido de carbono (CO2)
Substância química seca

- Meios inadequados de extinção : Não conhecidos.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos específicos para combate a incêndios : A exposição aos produtos da combustão pode se constituir num risco para a saúde.
- Produtos de combustão perigosos : Óxidos de carbono
Óxido de silício
Formaldeído
Óxidos de metal

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual. Usar equipamento de proteção individual.
- Métodos específicos de extinção : Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente.

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6	Data de revisão: 12.02.2016	Número SDS: 623319-00007	Data de última emissão: 13.11.2015 Data da primeira emissão: 09.10.2014
---------------	--------------------------------	-----------------------------	--

Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.
Se seguro, remover os recipientes não danificados da área de fogo.
Evacuar a zona.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.
Seguir indicação de manipulação segura e recomendações para equipamento de protecção pessoal.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : A descarga no meio ambiente deve ser evitada.
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.
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 : Embeber com material absorvente inerte.
Para grandes derramamentos, forneça barreiras ou outro meio de contenção apropriado para evitar que o material se espalhe. Se for possível bombear o material protegido, armazene o material recuperado num recipiente adequado.
Limpe o material restante do derramamento com material absorvente adequado.
Podem ser aplicados regulamentos locais ou nacionais às libertações e deve eliminar o material, assim como os materiais e os itens usados na limpeza. Deverá determinar que normas são aplicáveis.
As secções 13 e 15 deste SDS oferecem informações referentes a alguns requisitos locais ou nacionais.

6.4 Remissão para outras secções

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de carácter técnico : Consulte as medidas de Engenharia na secção de CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL.

Ventilação local/total : Só utilizar com uma ventilação adequada.

Informação para um manuseamento seguro : Não colocar na pele ou roupa.
Não engolir.
Evitar o contacto com os olhos.
Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.
Deve ter cuidado para prevenir vazamentos, resíduos e

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6 Data de revisão: 12.02.2016 Número SDS: 623319-00007 Data de última emissão: 13.11.2015
Data da primeira emissão: 09.10.2014

minimizar a libertação para o meio ambiente.

Medidas de higiene : Assegurar que os sistemas de lavagem dos olhos e chuveiros de segurança estejam localizados perto do local de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante da utilização. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados. Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais.

Recomendações para armazenagem conjunta : Não armazene com os seguintes tipos de produto: Agentes oxidantes fortes

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

Utilizações específicas : Estas precauções devem ser utilizadas à temperatura ambiente. O uso de aplicações de aerossol/spray em temperaturas elevadas pode exigir precauções adicionais.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
Estearato de lítio	4485-12-5	VLE-MP	10 mg/m ³	PT OEL
Informações adicionais	Não inclui estearatos de metais tóxicos, Agente não classificável como carcinogénico no Homem., irritação do trato respiratório superior, Irritação ocular, Irritação cutânea			

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
Estearato de lítio	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	3 mg/m ³
	Trabalhadores	Inalação	Agudo - efeitos sistémicos	6 mg/m ³
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	41 mg/kg bw/dia
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Agudo - efeitos sistémicos	41 mg/kg bw/dia
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos locais	0,172 mg/cm ²
	Consumidores	Contacto com a	Longo prazo - efeitos	41 mg/kg

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6 Data de revisão: 12.02.2016 Número SDS: 623319-00007 Data de última emissão: 13.11.2015
Data da primeira emissão: 09.10.2014

		pele	sistémicos	bw/dia
	Consumidores	Contacto com a pele	Agudo - efeitos sistémicos	41 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos locais	0,086 mg/cm2
	Consumidores	Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	41 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Ingestão	Agudo - efeitos sistémicos	41 mg/kg bw/dia
Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,33 mg/kg bw/dia

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
Estearato de lítio	Água doce	0,1 mg/l
	Água do mar	0,01 mg/l
	Utilização/libertação intermitente	1 mg/l
Di(2-etilhexil) sebacato	Solos	0,865 mg/kg
Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona	Água doce	0,008 mg/l
	Água do mar	0,0008 mg/l
	Utilização/libertação intermitente	0,08 mg/l
	Estação de Patamento de esgoto	10 mg/l
	Sedimento de água doce	7 mg/kg
	Sedimento marinho	0,07 mg/kg
	Solos	0,08 mg/kg

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

O processamento pode criar compostos perigosos (ver secção 10).
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.
Minimizar as concentrações de exposição no local de trabalho.

Proteção individual

Proteção dos olhos : Vestir o equipamento individual de protecção seguinte:
Óculos de segurança

Proteção das mãos
Material : Luvas impermeáveis

Observações : O tipo das luvas protectoras contra produtos químicos devem ser seleccionadas de acordo com a concentração e

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6	Data de revisão: 12.02.2016	Número SDS: 623319-00007	Data de última emissão: 13.11.2015 Data da primeira emissão: 09.10.2014
---------------	--------------------------------	-----------------------------	--

quantidade da substância perigosa e especificamente para o local de trabalho. O tempo de penetração não é determinado pelo produto. Mudar de luvas regularmente! Aconselha-se acordar com o fabricante das luvas a resistência das luvas protectoras face a produtos químicos para aplicações específicas. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

- Protecção do corpo e da pele : Seleccionar roupas de protecção apropriadas com base nos dados de resistência química e uma avaliação do potencial de exposição local.
O contacto com a pele deve ser evitado, usando roupa de protecção impermeável (luvas, aventais, botas, etc).
- Protecção respiratória : Utilize protecção respiratória, a menos que haja ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo com as directrizes de exposição recomendadas.
- Filtro tipo : Sob a forma de particulados (P)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Aspeto : Graxa
- Cor : branco
- Odor : suave
- Limiar olfativo : Dados não disponíveis
- pH : Não aplicável
- Ponto de fusão/ponto de congelação : Dados não disponíveis
- Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição : Não aplicável
- Ponto de inflamação : > 101,1 °C
Método: câmara fechada
- Taxa de evaporação : Não aplicável
- Inflamabilidade (sólido, gás) : Não classificado como um perigo de inflamação
- Limite superior de explosão : Dados não disponíveis
- Limite inferior de explosão : Dados não disponíveis
- Pressão de vapor : Não aplicável
- Densidade relativa do vapor : Dados não disponíveis

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6	Data de revisão: 12.02.2016	Número SDS: 623319-00007	Data de última emissão: 13.11.2015 Data da primeira emissão: 09.10.2014
---------------	--------------------------------	-----------------------------	--

Densidade relativa	: 1,1
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	: Dados não disponíveis
Coeficiente de partição n- octanol/água	: Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	: Dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	: Dados não disponíveis
Viscosidade Viscosidade, dinâmico	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Propriedades comburentes	: A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.

9.2 Outras informações

Peso molecular	: Dados não disponíveis
----------------	-------------------------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não classificado como uma reactividade perigosa.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas	: O uso a temperaturas elevadas pode formar compostos altamente perigosos. Pode reagir com agentes oxidantes fortes. Serão formados produtos de decomposição perigosos a temperaturas elevadas.
-------------------	---

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar	: Não conhecidos.
--------------------	-------------------

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar	: Oxidantes
--------------------	-------------

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Decomposição térmica	: Benzeno Formaldeído
----------------------	--------------------------

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 13.11.2015
1.6	12.02.2016	623319-00007	Data da primeira emissão: 09.10.2014

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre vias de exposição prováveis : Contacto com a pele
Ingestão
Contacto ocular

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 2.900 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : Estimativa da toxicidade aguda: 5,5 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Atmosfera de ensaio: pó/névoa
Método: Opinião especializada

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Espécie: Coelho
Resultado: Não provoca irritação da pele
Observações: com base em dados de testes

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

Espécie: Coelho
Resultado: Não provoca irritação da pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

Espécie: Coelho
Resultado: Irritação nos olhos, revertendo dentro de 21 dias

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

Tipo de Teste: Teste de maximização
Vias de exposição: Contacto com a pele
Espécie: Porquinho da índia

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 13.11.2015
1.6	12.02.2016	623319-00007	Data da primeira emissão: 09.10.2014

Resultado: positivo

Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Avaliação: Probabilidade ou prova da alto índice de sensibilizaçãp da pele nos seres humanos

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Ensaio de mutação reversa bacteriana (AMES)
Método: Directrizes do Teste OECD 471
Resultado: negativo
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

Efeitos na fertilidade : Tipo de Teste: Estudo de toxicidade de reprodução de duas gerações
Espécie: Ratazana
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipo de Teste: Teste de despistagem de toxidade de Reprodução/Desenvolvimento
Espécie: Ratazana
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por dose repetida

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

Espécie: Ratazana
NOAEL: 50 mg/kg
LOAEL: 150 mg/kg
Via de aplicação: Ingestão
Duração da exposição: 54 Dias
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6 Data de revisão: 12.02.2016 Número SDS: 623319-00007 Data de última emissão: 13.11.2015
Data da primeira emissão: 09.10.2014

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

- Toxicidade em peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
- Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE0 (Daphnia magna): 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: OECD TG 202
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes
- Toxicidade em algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 110 mg/l
Duração da exposição: 96 h
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 33 mg/l
Duração da exposição: 96 h
- Toxicidade em bactérias : CE50 : 800 mg/l
Duração da exposição: 3 h
Método: OECD TG 209

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

- Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.
Biodegradabilidade: 9,9 %
Duração da exposição: 28 d
Método: Directrizes do Teste OECD 301D

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

Dihidro-3 (tetrapropenilo) furano-2,5-diona:

- Coefficiente de partição n-octanol/água : log Pow: > 4,39

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não relevante

12.6 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 13.11.2015
1.6	12.02.2016	623319-00007	Data da primeira emissão: 09.10.2014

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

- Produto : Eliminar de acordo com os regulamentos locais.
De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação.
Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo usuário, de preferência em discussão com as autoridades responsáveis pela destruição dos resíduos.
- Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.
Se não especificado de outra forma: Eliminar como produto não utilizado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Observações : Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) n. o 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

Regulamento (CE) n.o 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono : Não aplicável

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6 Data de revisão: 12.02.2016 Número SDS: 623319-00007 Data de última emissão: 13.11.2015
Data da primeira emissão: 09.10.2014

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

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.
Não aplicável

Outro regulamentação : Tomar nota da Directiva 94/33/CE sobre a protecção dos jovens no trabalho.

Tenha a atenção à Directiva 94/33/EC relativa à protecção de jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

- NZIoC : Todos os ingredientes listados ou isentos.
- REACH : todos os ingredientes (pré-)registrados ou isentos.
- TSCA : Todas as substâncias químicas neste material estão incluídas ou isentas da listagem no Inventário TSCA de Substâncias Químicas.
- PICCS : Todos os ingredientes listados ou isentos.
- KECI : Todos os ingredientes listados, isentos ou notificados.
- ENCS/ISHL : todos os componentes estão listados no ENCS/ISHL ou isento da lista de inventário.
- IECSC : Todos os ingredientes listados ou isentos.
- AICS : Todos os ingredientes listados ou isentos.
- DSL : todas as substâncias químicas neste produto em conformidade com o CEPA 1999 e NSNR estão em ou são isentas de listagem na Lista de Substâncias Domésticas do Canadá (DSL).
- TCSI : Todos os ingredientes listados ou isentos.

15.2 Avaliação da segurança química

Uma Avaliação de Segurança de Produtos Químicos não foi executada.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

- H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 : Provoca irritação ocular grave.
- H413 : Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 13.11.2015
1.6	12.02.2016	623319-00007	Data da primeira emissão: 09.10.2014

Texto completo das outras siglas

Aquatic Chronic	: Toxicidade crónica para o ambiente aquático
Eye Irrit.	: Irritação ocular
Skin Sens.	: Sensibilização da pele
PT OEL	: Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
PT OEL / VLE-MP	: Valor limite de exposição-media ponderada

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AICS - Relação Australiana de Substâncias Químicas; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Fontes dos principais dados utilizados na elaboração da ficha	: Dados técnicos internos, dados de matéria-prima SDSs, resultados da pesquisa da OCDE eChem Portal e Agência Europeia de Produtos Químicos, http://echa.europa.eu/
---	--

Os itens onde foram feitas alterações à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

MOLYKOTE(R) 55 O-RING GREASE

Versão 1.6	Data de revisão: 12.02.2016	Número SDS: 623319-00007	Data de última emissão: 13.11.2015 Data da primeira emissão: 09.10.2014
---------------	--------------------------------	-----------------------------	--

A informação fornecida nesta Ficha de Dados de Segurança é a correcta, para o melhor do nosso conhecimento, informação e crença na data da sua publicação. A informação destina-se apenas como orientação para manusear, usar, processar, armazenar, transportar, eliminar e publicar e não deve ser considerada como uma garantia ou especificação de qualquer tipo de qualidade. A informação fornecida refere-se apenas ao material específico identificado no topo deste SDS e pode não ser válida, quando o material do SDS é usado em combinação com outros materiais, ou em qualquer processo, excepto se especificado no texto. Os utilizadores dos materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico em termos da forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material SDS no produto final do utilizador, se aplicável.

PT / PT