



203 MolyXP Gear Lube

Data de revisão da FISPQ: 09/14/2021

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

1.1. Identificador do produto

Identidade do produto 203 MolyXP Gear Lube

Nomes Alternativos 203

1.2. Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Consulte a Folha de Dados Técnicos.

Uso específico: Southwestern Petroleum Lubricants LLC  
3401 Quorum Drive Suite 360  
Fort Worth, Texas 76137

Atendimento ao cliente - International Paint: 800-359-5823

. Emergency telephone number: 734-930-0009

2. Identificação dos perigos do produto

2.1. Classificação da substância ou mistura

pele Irrit. 3;H316 Causa irritação dérmica ligeira.

Carc. 1B;H350 Pode provocar cancro.

2.2. Elementos do rótulo



Perigo.

H316 Causa irritação dérmica ligeira.

H350 Pode provocar cancro.

### **Prevenção**

P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.

P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

P281 Usar o equipamento de protecção individual exigido.

### **Resposta**

P308+313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

P332+313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

### **Armazenamento**

P405 Armazenar em local fechado à chave.

### **Disposição**

P501 Eliminar o conteúdo / recipiente segundo os regulamentos locais / nacionais.

## 3. Composição / informações sobre os ingredientes

Este produto contém as seguintes substâncias que apresentam um risco na aceção da regulamentação federal Substâncias Perigosas Estado e relevante.

<b>Ingrediente/Designações Químicas</b>	<b>% em peso</b>	<b>Classificação do GHS</b>	<b>Notas</b>
---	------------------	-----------------------------	--------------

Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic Número CAS: 0064742-52-5	50 - 100	Asp. Tox. 1;H304	----
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic Número CAS: 0064742-54-7	10 - < 25	Carc. 1B;H350	----
Polybutene Número CAS: 0009003-29-6	1.0 - 10	Asp. Tox. 1;H304 pele Irrit. 2;H315	----

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o ambiente,br />[2] Substância com um limite de exposição no local de trabalho

[3] Substância PBT ou vPvB

\* Os textos completos das frases estão indicados na secção 16.

#### 4. Medidas de primeiros socorros

##### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Geral	Em caso de dúvida ou persistência dos sintomas, procure atendimento médico. Nunca administre nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Inalação	Remover para local arejado, mantendo o paciente em repouso e aquecido. Se a respiração fór irregular ou ocorrer uma paragem respiratória, administrar respiração artificial. Se estiver inconsciente colocar em posição de segurança e consultar o médico. Não dar nada pela boca.
Olhos	Lave abundantemente com água limpa por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas e procure atendimento médico.
Pele	Remova as roupas contaminadas. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou use um limpador de pele reconhecido.
Ingestão	Em caso de ingestão, obtenha atenção médica imediata. Fique em repouso. NÃO induza o vômito.

##### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Visão geral	<p>Possível risco de câncer. Contém um ingrediente que pode causar câncer baseado em dados animais (ver secções 3 a 15 para cada ingrediente). O risco de câncer depende do nível e duração da exposição. Trate sintomaticamente. A exposição aos vapores de solventes dos componentes em concentrações superiores aos limites de exposição ocupacional aplicáveis, pode ter um efeito adverso na saúde, como sendo irritação das mucosas e do aparelho respiratório e efeitos nocivos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.</p> <p>O contacto repetido ou prolongado com a preparação pode causar a perda da gordura natural da pele, resultando em secura, irritação e prováveis dermatites de contacto não alérgicas e absorção pela pele. O líquido que espirre para os olhos pode causar irritação e dor. Ver secção 2 para mais detalhes.</p>
Inalação	
Olhos	
Pele	Causa irritação dérmica ligeira.

5. Medidas de combate a incêndio
----------------------------------

#### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção recomendados; espuma resistente ao álcool, CO<sub>2</sub>, pó, spray de água.

Meios de extinção inadequados: Não use; jato de água.

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Decomposição perigosa: Altas temperaturas e incêndios podem produzir substâncias tóxicas como monóxido de carbono e dióxido de carbono.

#### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

As with all fires, wear positive pressure, self-contained breathing apparatus, (SCBA) with a full face piece and protective clothing. Persons without respiratory protection should leave area. Wear SCBA during clean-up immediately after fire. No smoking.

Nº guia ERG	Não existem dados disponíveis.
-------------	--------------------------------

## 6. Medidas para derrames acidentais

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Vista o equipamento de protecção pessoal adequado (consulte a secção 8).

Use boas práticas de higiene pessoal. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou utilizar o banheiro. Imediatamente remova roupa suja e lavar cuidadosamente antes de sua reutilização.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não permita que derramamentos entrem em drenos ou cursos de água.

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Ventilate the area and avoid breathing vapors. Take the personal protective measures listed in section 8. Contain and absorb spillage with non-combustible materials e.g. sand, earth, and vermiculite. Place in closed containers outside buildings and dispose of according to the Waste Regulations.

## 7. Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Handle containers carefully to prevent damage and spillage.

Ver secção 2 para mais detalhes. - Prevenção

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes e ácidos.

Ver secção 2 para mais detalhes. - Armazenamento

### 7.3. Utilizações finais específicas

Sem informação disponível

## 8. Controlo de exposição e protecção individual

## 8.1. Parâmetros de controlo

### Parâmetros de Controle Específicos

Nº CAS	Ingrediente	Fonte	Valor
0009003-29-6	Polybutene	OSHA	Nenhum Limite Estabelecido
		ACGIH	Nenhum Limite Estabelecido
		NIOSH	Nenhum Limite Estabelecido
0064742-52-5	Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic	OSHA	Nenhum Limite Estabelecido
		ACGIH	Nenhum Limite Estabelecido
		NIOSH	Nenhum Limite Estabelecido
0064742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	OSHA	Nenhum Limite Estabelecido
		ACGIH	Nenhum Limite Estabelecido
		NIOSH	Nenhum Limite Estabelecido

Contains mineral oil. The exposure limits for oil mist are 5 mg/m<sup>3</sup> OSHA PEL and 10 mg/m<sup>3</sup> ACGIH.

## 8.2. Controlo da exposição

### Respiratório

Caso os aplicadores estejam expostos a concentrações acima do limite de exposição devem usar máscaras apropriadas e aprovadas. Para sua máxima proteção, ao pulverizar o produto recomenda-se a utilização de um filtro do tipo de combinação de múltiplas camadas, tal como ABEK1. Em espaços confinados devem usar equipamento respiratório com ar fornecido pelo exterior.

### Olhos

Óculos de proteção de segurança

### Pele

Evite o contato com a pele. Luvas de proteção recomendadas

### Controles de engenharia

Providenciar ventilação adequada. Quando fôr razoável a aplicação de ventilação, esta deve ser feita por exaustão local garantindo uma boa extração geral. Se estas medidas não forem suficientes para manter a concentração de partículas e vapor de solventes abaixo dos limites de exposição ocupacional, deve ser usada protecção respiratória adequada.

Outras práticas de trabalho

Use boas práticas de higiene pessoal. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou utilizar o banheiro. Imediatamente remova roupa suja e lavar cuidadosamente antes de sua reutilização.

Ver secção 2 para mais detalhes. - Prevenção

## 9. Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	Líquido
Cor	Black Viscous
Odor	Characteristic of Petroleum.
Limiar olfactivo	Sem informação disponível
pH	No available information
Ponto de fusão / ponto de congelação (°C)	No available information
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição (°C)	No available information
Ponto de fulgor	°F °C, Test method: (Open/Close cup)
Velocidade de evaporação (Éter = 1)	No available information
Inflamabilidade (sólido, gás)	Sem informação disponível
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	<b>Limite mínimo de explosão: 0.9</b> <b>Limite Superior de Explosividade: 7.0</b>
Pressão de vapor (Pa)	No available information
Densidade do vapor	>5
Peso Específico (g/cm <sup>3</sup> )	0.9
Solubilidade em água	Sem informação disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	Nenhum

Temperatura de auto-ignição (°C)	260
Temperatura de decomposição (°C)	No available information
Viscosidade (cSt)	No available information

## 9.2. Outras informações

DMSO extract by IP346: Less than 3.0 wt % (mineral oil component only)

## 10. Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

Polimerização perigosa Não irá ocorrer.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Sem informação disponível

### 10.4. Condições a evitar

Excessive heat and open flame.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes e ácidos.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Altas temperaturas e incêndios podem produzir substâncias tóxicas como monóxido de carbono e dióxido de carbono.

## 11. Informação toxicológica

Toxicidade aguda



A exposição aos vapores de solventes dos componentes em concentrações superiores aos limites de exposição ocupacional aplicáveis, pode ter um efeito adverso na saúde, como sendo irritação das mucosas e do aparelho respiratório e efeitos nocivos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.

O contacto repetido ou prolongado com a preparação pode causar a perda da gordura natural da pele, resultando em secura, irritação e prováveis dermatites de contacto não alérgicas e absorção pela pele. O líquido que espirre para os olhos pode causar irritação e dor.

Nota: Quando não há dados DL50 específico rota está disponível para uma toxina aguda, a estimativa do ponto de toxicidade aguda convertido foi utilizado no cálculo do produto de ATE (Toxicidade Aguda Estimada).

<b>Ingrediente</b>	<b>Oral LD50, mg / kg</b>	<b>Pele LD50, mg / kg</b>	<b>Inalação Vapor LC50, mg / L / 4hr</b>	<b>DL50 Inalação de poeiras/névoas, mg / L / 4hr</b>	<b>Inalação LC50 gás, ppm</b>
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic - (64742-52-5)	> 5,000.00, Ratazana - Categoria: NA	Não existem dados disponíveis.	Não existem dados disponíveis.	5.70, Ratazana - Categoria: NA	Não existem dados disponíveis.
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - (64742-54-7)	> 5,000.00, Ratazana - Categoria: NA	> 5,000.00, Coelho - Categoria: NA	Não existem dados disponíveis.	Não existem dados disponíveis.	Não existem dados disponíveis.
Polybutene - (9003-29-6)	> 10,000, Ratazana - Categoria: NA	Não existem dados disponíveis.	Não existem dados disponíveis.	Não existem dados disponíveis.	Não existem dados disponíveis.

#### Dados carcinogênicos

<b>Nº CAS</b>	<b>Ingrediente</b>	<b>Fonte</b>	<b>Valor</b>
0009003-29-6	Polybutene	OSHA	Carcinogênio Regulado: Não

		NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não
		IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não;
		ACGIH	Nenhum Limite Estabelecido
0064742-52-5	Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic	OSHA	Carcinogênio Regulado: Não
		NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não
		IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não;
		ACGIH	Nenhum Limite Estabelecido
0064742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	OSHA	Carcinogênio Regulado: Não
		NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não
		IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não;
		ACGIH	Nenhum Limite Estabelecido

Classificação	Categoria	Descrição do Perigo
TOXICIDADE AGUDA - VIA ORAL	---	Não se aplica
TOXICIDADE AGUDA - VIA CUTÂNEA	---	Não se aplica
TOXICIDADE AGUDA - VIA INALATÓRIA	---	Não se aplica
Corrosão/irritação cutânea	3	Causa irritação dérmica ligeira.
Lesões oculares graves/irritação ocular	---	Não se aplica
SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA	---	Não se aplica
SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA	---	Não se aplica
Mutagenicidade em células germinativas	---	Não se aplica
Carcinogenicidade	1B	Pode provocar cancro.
Toxicidade reprodutiva	---	Não se aplica

STOT - exposição única	---	Não se aplica
STOT - exposição repetida	---	Não se aplica
Perigo de aspiração	---	Não se aplica

## 12. Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Efeitos, comportamento esperado e impactos ambientais do produto: informações disponíveis na seção 3 e 8.

#### Ecotoxicidade Aquática

<b>Ingrediente</b>	<b>96 hr LC50 fish, mg / l</b>	<b>48 hr EC50 crustacea, mg / l</b>	<b>ErC50 algae, mg / l</b>
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic - (64742-52-5)	5,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,000.00, Daphnia magna	1,000.00 (96 hr), Scenedesmus subspicatus
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - (64742-54-7)	101.00, Pimephales promelas	> 10,000, Daphnia magna	100.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata
Polybutene - (9003-29-6)	> 10,000, Leuciscus idus	101.00, Daphnia magna	101.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre a própria preparação.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Sem informação disponível

### 12.4. Mobilidade no solo

Sem informação disponível

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém produtos químicos PBT / vPvB.

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Sem informação disponível

### 13. Considerações sobre tratamento dos desperdícios

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Observe todas as regulamentações federais, estaduais e locais ao descartar esta substância..

### 14. Informação sobre transporte

	Transporte Doméstico Terrestre (DOT)	IMO / IMDG (Transporte ICAO / IATA marítimo)	
14.1. Número ONU	Not Regulated	Not Regulated	Not Regulated
14.2. Designação oficial de transporte da ONU	Not Regulated	Not Regulated	Not Regulated
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	<b>Classe de risco do DOT:</b> Not Applicable <b>Subclasse:</b> Not Applicable	<b>IMDG:</b> Not Applicable <b>Subclasse:</b> Not Applicable	<b>Classe Aérea:</b> Not Applicable <b>Subclasse:</b> Not Applicable
14.4. Grupo de embalagem	Not Applicable	Not Applicable	Not Applicable
14.5. Perigos para o ambiente			
IMDG	Poluente marinho: Não;		
14.6. Precauções especiais para o utilizador			
	Sem informação disponível		

## 15. Informação sobre regulamentos

Visão geral regulatória	Os dados regulatórios na Seção 15 não se destinam a ser abrangentes, apenas regulamentos selecionados são representados.		
Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (TSCA)	Todos os componentes deste material estão listados ou isentos de listagem no Inventário TSCA.		
Riscos de Nível II da EPA dos EUA	Incêndio:		Não
	Liberação repentina de pressão:		Não
	Reativo:		Não
	Imediato (agudo):		sim
	Atrasado (Crônico):		sim

### **EPCRA 302 Extremely Hazardous:**

To the best of our knowledge, there are no chemicals at levels which require reporting under this statute.

### **EPCRA 313 Toxic Chemicals:**

To the best of our knowledge, there are no chemicals at levels which require reporting under this statute.

### **Proposition 65 - Carcinogens (>0.0%):**

To the best of our knowledge, there are no chemicals at levels which require reporting under this statute.

### **Proposition 65 - Developmental Toxins (>0.0%):**

To the best of our knowledge, there are no chemicals at levels which require reporting under this statute.

### **Proposition 65 - Female Repro Toxins (>0.0%):**

To the best of our knowledge, there are no chemicals at levels which require reporting under this statute.

### **Proposition 65 - Male Repro Toxins (>0.0%):**

To the best of our knowledge, there are no chemicals at levels which require reporting under this statute.

Aviso do rótulo da proposição 65:

This product contains no chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

## 16. Outras informações

Data de revisão da FISPQ 09/14/2021

As informações e recomendações contidas neste documento baseiam-se em dados considerados corretos. No entanto, nenhuma garantia ou garantia de qualquer tipo, expressa ou implícita, é feita com relação às informações aqui contidas. Não aceitamos qualquer responsabilidade e nos isentamos de qualquer responsabilidade por quaisquer efeitos prejudiciais que possam ser causados pela exposição aos nossos produtos. Os clientes / usuários deste produto devem cumprir todas as leis, regulamentos e pedidos de saúde e segurança aplicáveis.

Texto completo das frases R, H & EUH que aparecem na secção 3.

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

H315 Provoca irritação cutânea.

H350 Pode provocar cancro.

Fim da FISPQ