



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

1- Identificação do produto e da empresa	
Nome do produto	PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL
1.2. Outras Maneiras de identificação	
Código do produto	0000000
1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso	
Uso recomendado	Lubrificante sintético para transmissões automáticas
1.4. Identificação da Empresa	
Nome da Empresa	Peak Automotiva Ltda
Endereço	Rua Ferroviario Braulio dos Reis, 890 Vila industrial Jundiá Anápolis, GO Cep 75115 - 050 Brasil
1.5. Número do telefone de emergência	
SAC :	+55 (062) 3098 - 5554 (capitais ou regiões metropolitanas) ou 0800 624 5715 (demais regiões)
Telefone de emergência	0800 11 8270 - ABQUIM (Central de apoio a emergências), para vazamentos, derramamentos e outros acidentes que necessitem de suporte emergencial.

2 - Identificação de perigos	
Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725 : 2023)	
Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725	
2.2. Elementos apropriados de rotulagem	
GHS BR rotulagem	
Frases de perigo (GHS BR)	
2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação	
Nenhuma informação adicional disponível	

3 - Composição e informações sobre os ingredientes	
3.1. Substâncias	
Não aplicável	



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

3.2. Misturas			
Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725 : 2023)
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	n° CAS: 72623-87-1	30 – 33	Não classificado
Destilados (petróleo), parafínicos leve hidrotratado	n° CAS: 64742-55-8	50 – 55	Per. Aspiração 1, H304
Fosfitos alquilos	n° CAS: ACC# 151872	0,1 – 1	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 3, H412
Methyl-1H-benzotriazole	n° CAS: 29385-43-1	< 0,5	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Repr. 2, H361 Aq. Crônico 2, H411
<b>Comentários</b>	Os óleos minerais presente no produto são altamente refinados e contém <3% de extrato de DMSO (IP 346).		

4 - Medidas de primeiros-socorros	
<b>4.1. Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros</b>	
<b>Medidas gerais de primeiros-socorros</b>	Em caso de mal estar, consulte um médico
<b>Medidas de primeiros-socorros após inalação</b>	Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso sinta indisposição, contate um centro de informação toxicológica/ médico.
<b>Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele</b>	Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância
<b>Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos</b>	Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.
<b>Medidas de primeiros-socorros após ingestão</b>	Não provoque vômito. Enxaguar a boca com água.
<b>4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios</b>	
<b>Sintomas/efeitos em caso de inalação</b>	Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
<b>Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele</b>	Nenhum em condições normais.



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

## 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas ao médico	Tratar sintomaticamente
-----------------	-------------------------

## 5 - Medidas de combate a incêndio

## 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	Água pulverizada. pó químico seco, espuma para uso em hidrocarbonetos, dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).
-----------------------------	---

Meios de extinção inadequados	Não use jato forte de água.
-------------------------------	-----------------------------

## 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	Nenhum perigo de incêndio.
--------------------	----------------------------

Perigo de explosão	Nenhum perigo direto de explosão.
--------------------	-----------------------------------

## 5.3. Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios	Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória
-----------------------------------	---

Proteção durante o combate a incêndios	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
--	---

## 6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

## 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais	Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.
----------------	---

## 6.1.1. Para não-socorristas

Equipamento de proteção	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
-------------------------	---

Procedimentos de emergência	Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.
-----------------------------	---

## 6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção	Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
-------------------------	---

Procedimentos de emergência	Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.
-----------------------------	---

## 6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

## 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Para contenção	Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
Métodos de limpeza	Absorver o líquido derramado com material absorvente.

## 7 - Manuseio e armazenamento

## 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado	Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
Precauções para manuseio seguro	Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
Medidas de higiene	Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

## 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidades

Medidas técnicas	Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.
Condições de armazenamento	Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.
Materiais para embalagem	Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

## 8 - Controle de exposição e proteção individual

## 8.1. Parâmetros de controle

## Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)

## EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional

Nome local	Mineral oil, excluding metal working fluids Pure, highly and severely refined
ACGIH OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> (I - Inhalable particulate matter)

## Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)

Observação (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referência regulamentar	ACGIH 2023

**Limite de exposição para névoas/aerossóis que possam se formar durante a utilização deste produto:**

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL**

<b>8.2. Medidas de controle de engenharia</b>	
<b>Controles apropriados de engenharia</b>	Assegurar boa ventilação do local de trabalho.
<b>8.3. Medidas de proteção individual</b>	
<b>Equipamento de proteção individual:</b>	
Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.	
<b>Proteção para as mãos:</b>	
Luvas de proteção	
<b>Proteção para os olhos:</b>	
Usar óculos de segurança com proteções laterais	
<b>Proteção para a pele e o corpo:</b>	
Usar roupas de proteção adequada	
<b>Proteção respiratória:</b>	
Não é necessária nenhuma proteção respiratória em condições normais de uso	
<b>Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:</b>	



<b>9 - Propriedades físicas e químicas</b>	
<b>9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas</b>	
Estado físico	Líquido
Aparência	Líquido Límpido e brilhante.
Cor	Vermelho
Odor	Não disponível
Limiar de odor	Não disponível.
pH	Não disponível.
Ponto de fusão	Não disponível.
Ponto de congelamento	Não disponível
Ponto de ebulição	Não disponível



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

Ponto de fulgor	200 °C (COC)
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível.
Limites de explosão	Não disponível.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade relativa do vapor a 20°C	Não disponível.
Densidade relativa	Não disponível.
Densidade	≈ 0,8453 g/cm <sup>3</sup> (20/4°C)
Solubilidade	Solúvel em hidrocarbonetos
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	Não disponível.
Temperatura de auto-ignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade cinemática (40°C)	≥ 28,60 cSt
Viscosidade, dinâmica	Não disponível.
<b>9.2. Outras informações</b>	
Nenhuma informação adicional disponível	

<b>10- Estabilidade e reatividade</b>	
Estabilidade química	Estável sob condições normais de uso.
Condições a evitar	Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.
Produtos perigosos da decomposição	À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.
Materiais incompatíveis	Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.
Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma, em condições normais de uso.
Reatividade	O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	Nenhuma informação adicional disponível



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

11- Informação toxicológica	
<b>11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos</b>	
(oral)	Não disponível.
(dérmica)	Não disponível.
(inalação)	Não disponível.
<b>Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)</b>	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
<b>Fosfitos alquilos (ACC# 151872)</b>	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	> 500 mg/kg
ETA BR (oral)	2500 mg/kg de peso corporal
ETA BR (cutânea)	300 mg/kg de peso corporal
<b>Destilados (petróleo), parafínicos leve hidrotratado (64742-55-8)</b>	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
<b>Methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)</b>	
ETA BR (oral)	500 mg/kg de peso corporal
Corrosão/irritação à pele	Não disponível
Lesões oculares graves/ irritação ocular	Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas	Não disponível.
Carcinogenicidade	Não disponível.
Toxicidade à reprodução	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Não disponível.
Toxicidade para órgãos- alvo específicos - Exposição repetida	Não disponível.



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

<b>Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)</b>	
LOAEL (oral, rato 90 dias)	125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
<b>Destilados (petróleo), parafínicos leve hidrotratado (64742-55-8)</b>	
LOAEL (oral, rato 90 dias)	125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Perigo por aspiração	Não disponível
Outras informações	Esta mistura não contém ingredientes carcinogênicos. Os óleos minerais presente no produto, são altamente refinados e contém <3% de extrato de DMSO (IP 346).
<b>Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)</b>	
Viscosidade cinemática (40°C)	1,99 – 847 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm <sup>2</sup> /s' 'mm <sup>2</sup> /s'
<b>Destilados (petróleo), parafínicos leve hidrotratado (64742-55-8)</b>	
Viscosidade cinemática (40°C)	1,99 – 847 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm <sup>2</sup> /s' 'mm <sup>2</sup> /s'
<b>11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios</b>	
Sintomas/efeitos em caso de inalação	Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	Nenhum em condições normais.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	Nenhum em condições normais.
<b>12 - Informações ecológicas</b>	
<b>12.1. Toxicidade</b>	
Perigoso ao ambiente aquático, agudo	Não disponível.
Perigoso ao ambiente aquático, crônico	Não disponível.
<b>Fosfitos alquilos (ACC# 151872)</b>	
CL50 - Peixes [1]	= 1,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
CE50 - Crustáceos [1]	= 0,09 mg/l EL50
CE50 72h - Algas [1]	= 0,31 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)





## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL

NOEC crônico crustáceos	= 0,14 mg/l (Daphnia magna-21 Dias)
<b>Destilados (petróleo), parafínicos leve hidrotratado (64742-55-8)</b>	
CL50 - Outros organismos aquáticos [1]	> 10 mg/l (Daphnia magna, 21d)
CE50 - Crustáceos [1]	> 10000 mg/l
<b>Methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)</b>	
CL50 - Peixes [1]	= 25,5 mg/l (Pimephales promelas, 4 Days)
CE50 - Crustáceos [1]	= 8,58 mg/l (Daphnia galeata, 2d)
CE50 72h - Algas [1]	= 62 mg/l (Scenedesmus quadricauda, 3d)
NOEC (crônico)	= 30 mg/l (Alga, 3d)
NOEC crônico crustáceos	= 18,4 mg/l (Daphnia magna, 21d)
NOEC crônico algas	= 30 mg/l (Alga, 3d)
<b>12.2. Persistência e degradabilidade</b>	
Nenhuma informação adicional disponível	
<b>12.3. Potencial bioacumulativo</b>	
Nenhuma informação adicional disponível	
<b>12.4. Mobilidade no solo</b>	
Nenhuma informação adicional disponível	
<b>12.5. Outros efeitos adversos</b>	
Perigoso para a camada de ozônio	Não disponível.

<b>13 - Considerações sobre destinação final</b>	
Legislação regional (resíduos)	Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Métodos de tratamento de resíduos	Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
Recomendações de despejo de águas residuais	O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens	O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Informações adicionais	Não reutilizar recipientes vazios.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Produto: PEAK PERFORMANCE ATF SYNTHETIC 9-GEAR OIL****14 - Informações sobre transporte****14.1 Regulamentações nacionais e internacionais**

Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais, mas pode ser nocivo em caso de acidente. Para mais detalhes, favor consultar a Seção 2 desta FDS.

**14.2 Outras informações**

Nenhuma informação adicional disponível

**15 - Informações sobre regulamentações****15.1. Regulamentos Nacionais****Regulamentações locais do Brasil**

Norma ABNT NBR 14725. Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil. Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26 Decreto Federal nº 96.044 de 18 de Maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

**16 - Outras informações**

Nenhuma informação adicional disponível

**Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.**