

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

### 1.1 Identificador do produto

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40
<b>Código do produto</b>	469747-DE04
<b>SDS #</b>	469747
<b>Tipo do produto</b>	Líquido.

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

<b>Utilização da substância ou mistura</b>	Lubrificante multifuncional para motores, sistemas de transmissão e sistemas hidráulicos de tractores e outros equipamentos agrícolas. Para aplicações específicas do produto, consultar a Ficha Técnica ou contactar um representante da Companhia.
--	---

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

<b>Fornecedor</b>	Castrol Holdings Europe B.V., d'Arcyweg 76, 3198NA Europoort Rotterdam
	Castrol Portugal S.A., Lagoas Park, Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Parish of Porta Salvo, Municipality of Oeiras
	+351 70 750 2030

**Endereço de e-mail** MSDSadvice@bp.com

### 1.4 Número de telefone de emergência

<b>NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA</b>	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
<b>Portugal Poison Center</b>	Centro de Informação Anti-venenos (CIAV) - Telefone : 800 250 250

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

<b>Definição do produto</b>	Mistura
-----------------------------	---------

### Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Não classificado.

Consultar as secções 11 e 12 para obter informações mais detalhadas sobre os efeitos sobre a saúde, sintomas e perigos ambientais.

### 2.2 Elementos do rótulo

<b>Palavra-sinal</b>	Sem palavra-sinal.
<b>Advertências de perigo</b>	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Recomendações de prudência</b>	
<b>Prevenção</b>	Não é aplicável.
<b>Resposta</b>	Não é aplicável.
<b>Armazenamento</b>	Não é aplicável.
<b>Eliminação</b>	Não é aplicável.
<b>Ingredientes perigosos</b>	Não é aplicável.
<b>Elementos de etiquetagem suplementares</b>	Ficha de segurança fornecida a pedido.

### Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b>	1/14
<b>Versão</b>	1.01	<b>Data de lançamento</b>	25 Agosto 2023	<b>Formato</b>	Portugal
<b>Data da edição anterior</b>				<b>Idioma</b>	PORTUGUÊS (Portugal)

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

**Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos**

Não é aplicável.

### Exigências especiais de embalagem

**Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças**

Não é aplicável.

**Aviso táctil de perigo**

Não é aplicável.

### 2.3 Outros perigos

**Resultados da avaliação PBT e mPmB**

A mistura não corresponde aos critérios aplicáveis às misturas PBT ou mPmB, de acordo com o anexo XIII do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006.

**O produto cumpre os critérios para PBT ou mPmB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII**

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou mPmB.

**Outros perigos que não resultam em classificação**

Desengordurante para a pele.

**ÓLEOS DE MOTOR USADOS**

Os óleos de motor usados podem conter componentes perigosos que tenham potencial para provocar cancro da pele.

Ver a Informação Toxicológica, secção 11 desta Ficha de Dados de Segurança.

Nota: Aplicações a Alta Pressão

As injecções através da pele resultantes do contacto com o produto a alta pressão constituem uma grave emergência médica. Consultar 'Anotações para o médico', nas Medidas de Primeiros Socorros, na Secção 4 desta Folha de Dados de Segurança.

Foram utilizados dados experimentais de um ou mais componentes para determinar a classificação de perigosidade, total ou parcial, deste produto.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

**Definição do produto**

Mistura

Óleo de base altamente refinado (extracto de IP 346 DMSO < 3%). Aditivos de rendimento patenteados.

<b>Nome do Produto/Ingrediente</b>	<b>Identificadores</b>	<b>%</b>	<b>Classificação</b>	<b>Limites específicos de concentração, fatores M e ATEs</b>	<b>Tipo</b>
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	REACH #: 01-2119471299-27 CE (Comunidade Europeia): 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Índice: 649-474-00-6	≥75 - ≤90	Não classificado.	-	[2]
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	REACH #: 01-2119484627-25 CE (Comunidade Europeia): 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Índice: 649-467-00-8	≤5	Não classificado.	-	[2]
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	REACH #: 01-2119471299-27 CE (Comunidade Europeia): 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Índice: 649-474-00-6	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
ácido fosforoditióico, ésteres mistos O,O-bis(2-ethylhexílicos e isobutílicos e isopropílicos), sais de zinco	REACH #: 01-2119521201-61 CE (Comunidade Europeia): 288-917-4 CAS: 85940-28-9	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Destilados (petróleo),	REACH #:	≤3	Não classificado.	-	[2]

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b> 2/14
<b>Versão</b> 1.01	<b>Data de lançamento</b> 25 Agosto 2023	<b>Formato</b> Portugal		
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.	<b>Idioma</b>	<b>PORTUGUÊS</b>	

(Portugal)

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

desencerado com solvente, leve parafínico	01-2119480132-48 CE (Comunidade Europeia): 265-159-2 CAS: 64742-56-9 Índice: 649-469-00-9				
Destilados (petróleo), hidrotratado leve parafínico	REACH #: 01-2119487077-29 CE (Comunidade Europeia): 265-158-7 CAS: 64742-55-8 Índice: 649-468-00-3	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente	REACH #: 01-2119487067-30 CE (Comunidade Europeia): 265-091-3 CAS: 64741-89-5 Índice: 649-455-00-2	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.

Este produto não contém componentes perigosos que atinjam ou excedam os limites regulamentados.

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

Contacto com os olhos	Em caso de contacto, lavar imediatamente os olhos com água em abundância, no mínimo durante 15 minutos. Manter as pálpebras separadas do globo ocular para assegurar uma lavagem minuciosa do olho. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso remove-las. Consulte um médico.
Contacto com a pele	Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize produtos de limpeza de pele reconhecidos. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe cuidadosamente os sapatos antes de os reutilizar. Consulte um médico em caso de irritação.
Via inalatória	Se inalado, retire-se para o ar fresco. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
Ingestão	Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros	Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca.

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

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

#### Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

Via inalatória	A inalação de vapores em condições ambientais geralmente não é um problema devido à baixa pressão do vapor.
Ingestão	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contacto com a pele	Desengordurante para a pele. Pode causar a irritação e secagem da pele.
Contacto com os olhos	Não classificado como irritante ocular. Com base nos dados disponíveis para este ou outros materiais relacionados.

#### Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Via inalatória	A exposição excessiva por inalação a partículas e aerossóis aéreos pode causar irritação do trato respiratório.
Ingestão	A ingestão de grandes quantidades pode causar náuseas e diarreia.
Contacto com a pele	O contacto prolongado ou repetido pode remover a gordura da pele e originar irritação cutânea e/ou dermatite.
Contacto com os olhos	Possível risco de ardor ou vermelhidão passageiros em caso de contacto acidental com os olhos.

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

Nome do Produto	Transmax Agri MP 15W-40	Código do produto	469747-DE04	Página: 3/14
Versão 1.01	Data de Lançamento 25 Agosto 2023	Formato	Portugal	Idioma PORTUGUÊS
Data da edição anterior	10 Julho 2023.	(Portugal)		

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### Anotações para o médico

O tratamento deverá em geral ser sintomático e dirigido para a mitigação de quaisquer efeitos.  
 Nota: Aplicações a Alta Pressão  
 As injecções através da pele resultantes do contacto com o produto a alta pressão constituem uma emergência médica grave. Os ferimentos podem não parecer graves no princípio, mas dentro de poucas horas, o tecido começa a inchar, a descorar, aparecendo uma necrose subcutânea extensa acompanhada de dores extremamente fortes.  
 Deve efectuar-se sem demora uma intervenção cirúrgica. É necessário efectuar uma limpeza extensiva e cuidadosa da ferida e do tecido subjacente, para minimizar a perda de tecidos e para prevenir ou limitar uma lesão permanente. Reparar que a pressão elevada pode obrigar o produto a movimentar-se através dos tecidos, percorrendo distâncias consideráveis.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção

<b>Meios de extinção adequados</b>	Em caso de incêndio, utilizar um extintor ou pulverizador com espuma, químicos secos ou dióxido de carbono.
<b>Meios de extinção inadequados</b>	NÃO utilizar um jato de água. Utilizar um jato de água pode causar a propagação do fogo ao espalhar o produto em combustão.

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

<b>Perigos provenientes da substância ou mistura</b>	Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar.
<b>Produtos de combustão perigosos</b>	Os produtos da combustão podem incluir o seguinte: óxidos de carbono (CO, CO2)

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

<b>Precauções especiais para bombeiros</b>	Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo.
<b>Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios</b>	Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

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

<b>Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência</b>	Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. O chão pode estar escorregadio; tenha cuidado para evitar cair. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
<b>Para o pessoal responsável pela resposta à emergência</b>	É extremamente perigoso entrar num espaço confinado ou numa área mal ventilada contaminada com vapor, névoas ou fumos, sem o devido equipamento de protecção respiratória e um sistema de trabalho seguro. Usar aparelho respiratório auto-suficiente. Utilizar um fato de protecção química apropriado. Botas resistentes aos produtos químicos. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar).

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

<b>Derramamento de pequenas proporções</b>	Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Absorver com produto inerte e eliminar o produto derramado num recipiente adequado para resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
<b>Derramamento de grande escala</b>	Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Impreça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b> 4/14
<b>Versão</b>	1.01	<b>Data de lançamento</b>	25 Agosto 2023	<b>Formato</b> Portugal
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.			<b>Idioma</b> PORTUGUÊS (Portugal)

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

<b>6.4 Remissão para outras secções</b>	Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência. Para obter medidas de combate a incêndios consulte a secção 5. Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado. Consulte a Secção 12 para precauções ambientais. Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.
---	--

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

<b>Medidas de proteção</b>	Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
<b>Recomendações gerais sobre higiene ocupacional</b>	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Lavar-se cuidadosamente depois da manipulação. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.
<b>7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades</b>	Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazenar em área seca, fresca e bem ventilada, afastada de materiais incompatíveis (consultar secção 10). Manter longe do calor e da luz solar directa. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Armazenar e utilizar apenas em equipamento/recipientes concebidos para serem utilizados com este produto. Não armazene em recipientes sem rótulos.
<b>Inadequado</b>	Exposição prolongada a temperatura elevada.

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

**Recomendações** Consultar a secção 1.2 e os cenários de Exposição em anexo, se aplicável.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limits de exposição ocupacional

<b>Nome do Produto/Ingrediente</b>	<b>Valores-limite de exposição</b>
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal). [óleo mineral, puros, alta e fortemente refinado]</b> VLE-MP: 5 mg/m³ 8 horas. Publicado/revisto: 11/2014 Formulário: fração inalável
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal). [óleo mineral, puros, alta e fortemente refinado]</b> VLE-MP: 5 mg/m³ 8 horas. Publicado/revisto: 11/2014 Formulário: fração inalável
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal). [óleo mineral, puros, alta e fortemente refinado]</b> VLE-MP: 5 mg/m³ 8 horas. Publicado/revisto: 11/2014 Formulário: fração inalável
Destilados (petróleo), desencerado com solvente, leve parafínico	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal). [óleo mineral, puros, alta e fortemente refinado]</b> VLE-MP: 5 mg/m³ 8 horas. Publicado/revisto: 11/2014 Formulário: fração inalável
Destilados (petróleo), hidrotratado leve parafínico	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal). [óleo mineral, puros, alta e fortemente refinado]</b> VLE-MP: 5 mg/m³ 8 horas. Publicado/revisto: 11/2014 Formulário: fração inalável
destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal). [óleo mineral, puros, alta e fortemente refinado]</b> VLE-MP: 5 mg/m³ 8 horas. Publicado/revisto: 11/2014 Formulário: fração inalável

Embora se possam apresentar nesta secção os LEPs específicos de certos componentes, podem estar presentes outros componentes em qualquer neblina, vapor ou pó produzido. Portanto os LEPs específicos podem não ser aplicáveis ao produto todo e são fornecidos apenas como orientação.

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b> 5/14
<b>Versão</b> 1.01	<b>Data de lançamento</b> 25 Agosto 2023	<b>Formato</b> Portugal		
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.	<b>Idioma</b>	<b>POR</b> TUGUÊS <b>(Portugal)</b>	

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

<b>Procedimentos de monitorização recomendados</b>	Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.
--	--

### Índices de exposição biológica

<b>Nome do Produto/Ingrediente</b>	<b>Exposure indices</b>
------------------------------------	-------------------------

No exposure indices known.

### Nível derivado de exposição sem efeitos

DNELs/DMELs não disponíveis.

### Concentração previsível sem efeito

PNECs não disponíveis.

## 8.2 Controlo da exposição

### **Controlos técnicos adequados**

Fornecer ventilação de escape ou outros controlos de engenharia para manter as concentrações atmosféricas relevantes a níveis inferiores aos dos respectivos limites de exposição profissional.  
Todas as actividades que envolvam químicos deverão ser avaliadas em relação aos riscos para a saúde de modo a garantir que as exposições são devidamente controladas. O equipamento de protecção individual apenas deverá ser considerado após outros tipos de medidas de controlo (por exemplo, controlos técnicos) terem sido convenientemente avaliados. O vestuário de protecção pessoal deve obedecer às normas apropriadas, devendo ser próprio para ser utilizado e devendo ser mantido em boas condições. Consulte o seu fornecedor de equipamento de protecção pessoal, obtendo conselhos sobre a selecção do vestuário e as normas aplicáveis ao mesmo. Para obter mais informações, contactar a organização nacional de padrões.  
A decisão final sobre o equipamento de protecção a utilizar dependerá da avaliação dos riscos. É importante assegurar que todos os artigos de equipamento de protecção pessoal sejam compatíveis.

### Medidas de protecção individual

#### Medidas de Higiene

Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

#### Protecção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.  
A selecção adequada do tipo de protecção respiratória depende dos químicos que se pretende manipular, das condições de trabalho e de utilização e das condições do equipamento respiratório. Devem implementar-se procedimentos de segurança para cada situação. A selecção do equipamento de protecção respiratória deve ser feita com o apoio do fornecedor/fabricante e deve ter por base uma avaliação completa das condições de trabalho.

#### Protecção ocular/facial

Óculos de segurança com protecções laterais.

#### Protecção da pele

#### Protecção das mãos

**Informações gerais:**

Os procedimentos de segurança deve ser desenvolvidos para cada aplicação, uma vez que os ambientes de trabalho específicos e as práticas de manipulação de materiais variam. A escolha correta de luvas de proteção depende dos químicos que são manipulados e das condições de trabalho e utilização. A maioria das luvas oferece proteção apenas por um tempo limitado até terem de ser descartadas e substituídas (mesmo as melhores luvas resistentes a químicos se gastam após exposições químicas repetidas).

As luvas devem ser escolhidas seguindo as indicações do fornecedor/fabricante e considerando uma avaliação completa das condições de trabalho.

Recomenda-se: luvas de nitrilo.

#### Tempo de perfuração:

Os dados da duração de exposição são criados pelos fabricantes de luvas sob condições de teste em laboratório e representam o tempo esperado de resistência de permeabilização eficiente fornecida pela luva. É importante ter em conta as condições de trabalho reais quando

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b>	6/14
<b>Versão</b>	1.01	<b>Data de lançamento</b>	25 Agosto 2023	<b>Formato</b>	Portugal
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.			<b>Idioma</b>	PORTUGUÊS (Portugal)

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

se seguem as recomendações da duração de exposição. Informe-se sempre com o seu fornecedor de luvas para obter informação técnica atualizada acerca da duração de exposição do tipo de luvas recomendadas.

As nossas recomendações na escolha de luvas são as seguintes:

Contacto contínuo:

Luvas com a duração mínima de exposição de 240 minutos ou superior a 480 minutos, se houver luvas apropriadas.

Se não houver luvas apropriadas que ofereçam esse nível de proteção, as luvas com duração de exposição inferior podem ser aceitáveis desde que sejam determinados e seguidos regimes de substituição e manutenção das luvas apropriados.

Proteção de salpicos/curta-duração:

Recomenda-se a duração de exposição mencionada acima.

Reconhece-se que para exposições momentâneas, de curta-duração, luvas com durações de exposição inferiores podem ser geralmente utilizadas. Por conseguinte, regimes de substituição e manutenção apropriados devem ser determinados e rigorosamente seguidos.

### Espessura das luvas:

Para aplicações gerais, é aconselhado o uso de luvas com uma espessura geralmente superior a 0,35 mm.

É importante salientar que a espessura das luvas não é obrigatoriamente um bom indício para a resistência das luvas a um químico específico, uma vez que a eficiência da permeação das luvas dependerá da composição específica do material das luvas. Assim, a seleção das luvas deverá basear-se nos requisitos da tarefa e no conhecimento dos tempos de rutura.

A espessura das luvas também poderá variar em função do fabricante, do tipo e do modelo das luvas. Assim, os dados técnicos do fabricante deverão ser sempre tidos em conta, de modo a garantir uma seleção das luvas mais adequadas à tarefa.

**Nota:** Em função da atividade a ser realizada, poderão ser necessárias luvas de diferentes espessuras para tarefas específicas. Por exemplo:

- Poderá ser necessário o uso de luvas mais finas (iguais ou inferiores a 0,1 mm) nos casos em que seja importante uma elevada destreza manual. Contudo, estas luvas poderão oferecer apenas uma proteção de curta duração e destinar-se-ão em geral uma única utilização, após a qual serão eliminadas.
- Poderá ser necessário o uso de luvas mais grossas (iguais ou superiores a 3 mm) nos casos em que exista um risco mecânico (bem como químico), ou seja, nos casos em que exista probabilidade de abrasão ou perfuração.

### Pele e corpo

A utilização de vestuário de protecção constitui boa prática industrial.

O equipamento de proteção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar.

Os fatos-macacos de algodão ou algodão e poliéster oferecem apenas um nível de protecção leve, contra as contaminações superficiais que não ensopem o vestuário até atingirem a pele. Os fatos-macacos devem ser lavados a intervalos regulares. Sempre que o risco de exposição dérmica seja elevado (ex. ao limpar derrames ou caso exista o risco da presença de salpicos) será necessário utilizar aventais de materiais resistentes aos produtos químicos e/ou fatos químicos impermeáveis e botas.

### Consultar as normas:

Protecção respiratória: EN 529

luvas: EN 420, EN 374

Protecção dos olhos: EN 166

Semi-máscara de filtragem: EN 149

Semi-máscara de filtragem com válvula: EN 405

Semi-máscara: EN 140 com filtro

Máscara completa: EN 136 com filtro

Filtros de partículas: EN 143

Filtros de gás/combinados: EN 14387

### Controlo da exposição ambiental

As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental.

Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

Nome do Produto	Transmax Agri MP 15W-40	Código do produto	469747-DE04	Página: 7/14
Versão 1.01	Data de Lançamento 25 Agosto 2023	Formato	Portugal	Idioma PORTUGUÊS
Data da edição anterior	10 Julho 2023.	(Portugal)		

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

As condições de medida de todas as propriedades são a uma temperatura e pressão normais salvo indicação em contrário.

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

#### Aspetto

Estado físico	Líquido.
Cor	Não disponível.
Odor	Não disponível.
Limiar olfativo	Não disponível.
pH	Não é aplicável.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não disponível.
Ponto de ebullição inicial e intervalo de ebullição	Não disponível.
Ponto de fluidez	-42 °C
Ponto de inflamação	Vaso aberto: >200°C (>392°F) [Cleveland ASTM D 92]
Taxa de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não disponível.
Limite superior e inferior de explosividade	Não disponível.

#### Pressão de vapor

Nome do Ingrediente	Pressão de vapor a 20 °C		Pressão de vapor a 50 °C		Método	
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			
Destilados (petróleo), desencerado com solvente, leve parafínico	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			
Destilados (petróleo), hidrotratado leve parafínico	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			

#### Densidade relativa do vapor

Não disponível.

#### Densidade relativa

Não disponível.

#### Densidade

<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) a 15°C

#### Solubilidade(s)

Meios	Resultado
água	Não solúvel

#### Coeficiente de partição: n-octanol/água

Não é aplicável.

#### Temperatura de autoignição

Não disponível.

#### Temperatura de decomposição

Não disponível.

#### Viscosidade

Cinemática: 94.61 mm²/s (94.61 cSt) a 40°C

Cinemática: 13 para 13.6 mm²/s (13 para 13.6 cSt) a 100°C

#### Propriedades explosivas

Não disponível.

#### Propriedades comburentes

Não disponível.

#### Características das partículas

#### Tamanho mediano de partícula

Não é aplicável.

Nome do Produto	Transmax Agri MP 15W-40	Código do produto	469747-DE04	Página: 8/14
Versão 1.01	Data de lançamento 25 Agosto 2023	Formato	Portugal	Idioma PORTUGUÊS
Data da edição anterior	10 Julho 2023.	(Portugal)		

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

<b>10.1 Reatividade</b>	Não estão disponíveis dados de teste específicos para este produto. Para obter informações adicionais consulte as Condições a evitar e Materiais incompatíveis.
<b>10.2 Estabilidade química</b>	O produto é estável.
<b>10.3 Possibilidade de reações perigosas</b>	Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas. Em condições normais de armazenamento e uso não ocorre polimerização perigosa.
<b>10.4 Condições a evitar</b>	Evite todas as fontes possíveis de ignição (faísca ou chama).
<b>10.5 Materiais incompatíveis</b>	Reactivos ou incompatíveis com os seguintes materiais: materiais oxidantes.
<b>10.6 Produtos de decomposição perigosos</b>	Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

#### Estimativas da toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Via oral (mg/kg)	Via cutânea (mg/kg)	Inalação (gases) (ppm)	Inalação (vapores) (mg/l)	Inalação (poeiras e névoas) (mg/l)
ácido fosforoditióico, ésteres mistos O,O-bis (2-ethylhexílicos e isobutílicos e isopropílicos), sais de zinco	2500	N/A	N/A	N/A	N/A

**Informações sobre vias de exposição prováveis** Vias de entrada previstas: Via cutânea, Via inalatória, Olhos.

#### Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

<b>Via inalatória</b>	A inalação de vapores em condições ambientais geralmente não é um problema devido à baixa pressão do vapor.
<b>Ingestão</b>	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<b>Contacto com a pele</b>	Desengordurante para a pele. Pode causar a irritação e secagem da pele.
<b>Contacto com os olhos</b>	Não classificado como irritante ocular. Com base nos dados disponíveis para este ou outros materiais relacionados.

#### Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

<b>Via inalatória</b>	Pode ser nocivo por inalação, se ocorrer a exposição a vapores, névoas ou fumos resultantes de produtos da decomposição térmica.
<b>Ingestão</b>	Não há dados específicos.
<b>Contacto com a pele</b>	Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação pele seca gretar da pele
<b>Contacto com os olhos</b>	Não há dados específicos.

#### Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

<b>Via inalatória</b>	A exposição excessiva por inalação a partículas e aerossóis aéreos pode causar irritação do trato respiratório.
<b>Ingestão</b>	A ingestão de grandes quantidades pode causar náuseas e diarreia.
<b>Contacto com a pele</b>	O contacto prolongado ou repetido pode remover a gordura da pele e originar irritação cutânea e/ou dermatite.
<b>Contacto com os olhos</b>	Possível risco de ardor ou vermelhidão passageiros em caso de contacto acidental com os olhos.

#### Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b> 9/14
<b>Versão</b> 1.01	<b>Data de lançamento</b> 25 Agosto 2023	<b>Formato</b> Portugal	<b>Idioma</b> PORTUGUÊS	
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.	(Portugal)		

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### Geral

#### ÓLEOS DE MOTOR USADOS

Os produtos de combustão resultantes da operação de motores de combustão interna contaminam os óleos de motor durante a sua utilização. O óleo usado proveniente destes tipos de motores pode conter componentes com potencial para provocar cancro da pele. Os contactos frequentes ou prolongados com todos os tipos e marcas de óleos usados de motores de combustão interna devem ser evitados, e devem manter-se padrões elevados de higiene pessoal.

### Carcinogenicidade

Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

### Mutagenicidade

Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

### Efeitos no desenvolvimento

Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

### Efeitos na fertilidade

Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### 11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não disponível.

**Observações -** Não disponível.

**Desregulador endócrino -**

**Saúde**

### 11.2.2 Outras informações

Não disponível.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

**Perigos para o ambiente** Não classificado como perigoso

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Não é de esperar que seja rapidamente degradável.

### 12.3 Potencial de bioacumulação

Este produto não deve provocar bioacumulação através das cadeias alimentares no meio-ambiente.

### 12.4 Mobilidade no solo

**Coeficiente de Partição Solo/Água (Koc)** Não disponível.

**Mobilidade** Os derrames podem penetrar no solo provocando a contaminação dos lençóis de água subterrâneos.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

A mistura não corresponde aos critérios aplicáveis às misturas PBT ou mPmB, de acordo com o anexo XIII do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino** Não disponível.

**Observações -** Não disponível.

**Desregulador endócrino - Ambiente**

**Outras Informações Ecológicas** Os derrames podem formar uma película à superfície da água, causando danos físicos aos organismos aquáticos e podendo prejudicar a transferência de oxigénio.

**12.7 Outros efeitos adversos** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### Produto

**Métodos de eliminação** Sempre que possível, o produto deve ser encaminhado para reciclagem. A eliminação deve ser efectuada por pessoal autorizado/entidades autorizadas para eliminar resíduos de acordo com os regulamentos locais.

**Resíduo Perigoso** Sim.

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b> 10/14
<b>Versão</b> 1.01	<b>Data de Lançamento</b> 25 Agosto 2023	<b>Formato</b> Portugal	<b>Idioma</b> PORTUGUÊS	
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.	<b>(Portugal)</b>		

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

Código do resíduo	Designação do resíduo
13 02 05*	óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação

No entanto, uma utilização diferente da prevista e/ou a presença de quaisquer contaminantes potenciais podem exigir a utilização de um código alternativo para a eliminação de resíduos, código esse que deve ser estabelecido pelo utilizador final.

### Embalagem

Métodos de eliminação	Sempre que possível, o produto deve ser encaminhado para reciclagem. A eliminação deve ser efectuada por pessoal autorizado/entidades autorizadas para eliminar resíduos de acordo com os regulamentos locais.
Precauções especiais	Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Os recipientes vazios representam um risco de incêndio pois podem conter resíduos de produtos inflamáveis ou vapores. Nunca soldar ou expor ao fogo recipientes vazios. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgotos.
Referências	Decisão da Comissão 2014/955/UE, de 18 de dezembro de 2014 Directiva da Comissão 2008/98/CE, de 19 de novembro de 2008

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número da ONU ou número de ID	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	-	-	-	-
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	-	-	-	-
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5 Perigos para o ambiente	Não.	Não.	Não.	Não.
Informações adicionais	-	-	-	-

14.6 Precauções especiais para o utilizador Não disponível.

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMIC Não disponível.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

##### Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização

##### Anexo XIV

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

##### Substâncias que suscitam elevada preocupação

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

#### Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

Nome do Produto	Transmax Agri MP 15W-40	Código do produto	469747-DE04	Página: 11/14
Versão 1.01	Data de Lançamento 25 Agosto 2023	Formato	Portugal	
Data da edição anterior	10 Julho 2023.	Idioma	PORTUGUÊS (Portugal)	

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

**Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos**

Não é aplicável.

### Outros regulamentos

#### **Situação no REACH**

A empresa, identificada na secção 1, comercializa este produto na UE em conformidade com os requisitos actuais do REACH.

#### **Inventário dos Estados Unidos (TSCA 8b) (Lei de Controlo de Substâncias Tóxicas)**

Todos os componentes estão ativos ou isentos.

#### **Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AIIC)**

Todos os componentes são listados ou isentos.

#### **Inventário do Canadá**

Todos os componentes são listados ou isentos.

#### **Inventário da China (IECSC) (Inventário das Substâncias Químicas Existentes na China)**

Todos os componentes são listados ou isentos.

#### **Inventário do Japão (CSCL)**

Todos os componentes são listados ou isentos.

#### **Inventário da Coreia (KECI) (Inventário Coreano dos Químicos Existentes)**

Todos os componentes são listados ou isentos.

#### **Inventário das Filipinas (PICCS) (Inventário Filipino de Químicos e Substâncias Químicas)**

Todos os componentes são listados ou isentos.

#### **Inventário de Substâncias Químicas de Taiwan (TCSI)**

Todos os componentes são listados ou isentos.

#### **Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)**

Não listado.

#### **Prévia Informação e Consentimento (PIC) (649/2012/UE)**

Não listado.

#### **poluentes orgânicos persistentes**

Não listado.

#### **UE - Directiva quadro da água - Substâncias prioritárias**

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

#### **Directiva Seveso**

Este produto não é controlado pela Directiva Seveso.

#### **15.2 Avaliação da segurança química**

Uma avaliação de segurança química foi realizada para uma ou mais substâncias desta mistura.  
Não foi realizada uma avaliação da segurança química da mistura.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### **Abreviaturas e siglas**

ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima  
ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre  
ATE = Toxicidade Aguda Estimada  
BCF = Factor de Bioconcentração  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]  
CSA = Avaliação de Segurança do Químico

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b> 12/14
<b>Versão</b>	1.01	<b>Data de lançamento</b>	25 Agosto 2023	<b>Formato</b> Portugal
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.			<b>Idioma</b> PORTUGUÊS (Portugal)

## SECÇÃO 16: Outras informações

CSR = Relatório de Segurança do Químico  
 DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo  
 DNEL = Nível Derivado sem Efeito  
 EINECS = Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes  
 ES = Cenário de Exposição  
 EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos  
 EWC = Catálogo Europeu de Resíduos  
 GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos  
 IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo  
 IBC = Recipiente intermediário a granel  
 IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso  
 LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água  
 MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)  
 OECD = Organização para o Desenvolvimento e Cooperação Económica  
 PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico  
 PNEC = Concentração previsível sem efeito  
 REACH = Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Químicos Regulamentados [Regulamentação (EC) No. 1907/2006]  
 RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso  
 RRN = REACH Número de Registro  
 SADT = Temperatura de Decomposição auto-acelerada  
 SVHC = Substâncias de Grande Preocupação  
 STOT-RE = Toxicidade em órgãos alvos - Exposição Repetida  
 STOT-SE = Toxicidade em órgãos alvos - Simples Exposição  
 TWA = Média ponderada no tempo  
 UN = Nações Unidas  
 UVCB = Substância hidrocarbonatada complexa  
 VOC = Compostos Orgânicos Voláteis  
 mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável  
 Varia = pode conter um ou mais dos seguintes 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

### Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
Não classificado.	
<b>Texto completo das declarações H abreviadas</b>	H304 H315 H318 H411
	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Provoca irritação cutânea. Provoca lesões oculares graves. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
<b>Texto completo das classificações [CLP/GHS]</b>	Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2
	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 2 PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1 LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1 CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2

### História

**Data de lançamento/ Data da revisão** 25/08/2023.

**Data da edição anterior** 10/07/2023.

**Preparado por** Product Stewardship

Indicar as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

### Observação ao Leitor

<b>Nome do Produto</b>	Transmax Agri MP 15W-40	<b>Código do produto</b>	469747-DE04	<b>Página:</b> 13/14
<b>Versão</b> 1.01	<b>Data de Lançamento</b> 25 Agosto 2023	<b>Formato</b> Portugal	<b>Idioma</b> PORTUGUÊS	
<b>Data da edição anterior</b>	10 Julho 2023.	(Portugal)		

## SECÇÃO 16: Outras informações

Tomaram-se todas as medidas possíveis para garantir que esta folha de dados e as informações de saúde, segurança e ambientais contidas sejam exactas na data abaixo indicada. Não se faz nenhuma garantia ou representação, expressa ou implícita, sobre a exactidão ou plenitude dos dados e informações contidos nesta folha de dados.

Os dados e os conselhos fornecidos aplicam-se sempre que o produto seja vendido para a aplicação ou aplicações referidas. Não deverá utilizar o produto em aplicações, que não sejam as estipuladas, sem consultar alguém da BP Group.

O utilizador tem a obrigação de avaliar e utilizar este produto de forma segura e de aderir a todas as leis e regulamentos aplicáveis. O grupo BP não se responsabiliza por nenhuma perdas e danos ou lesões que resultem de uma utilização diferente daquela que se indicou em relação a este material, nem por qualquer falta em aderir às recomendações ou por quaisquer perigos inherentes à natureza do material. Os compradores deste produto para fornecimento a terceiros, para utilizar no trabalho, têm a obrigação de adoptar todas as medidas necessárias no sentido de garantir que todas as pessoas que manuseiem ou utilizem este produto tenham acesso às informações contidas nesta folha. A entidade patronal tem o dever de participar ao empregados e outras pessoas que possam ser afectadas por quaisquer dos perigos descritos nesta folha, todas as precauções que devam ser adoptadas. Pode entrar em contacto com o Grupo BP para assegurar-se de que este documento é a última versão disponível. É estritamente proibido efectuar alterações a este documento.

**Nome do Produto** Transmax Agri MP 15W-40

**Código do produto** 469747-DE04

**Página:** 14/14

**Versão** 1.01      **Data de Lançamento** 25 Agosto 2023

**Formato** Portugal

**Idioma** PORTUGUÊS

**Data da edição anterior** 10 Julho 2023.

(Portugal)