

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com o Artigo 31.º, Anexo II, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), com as alterações que lhe foram introduzidas.

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

1.1 Identificador do produto

Nome de produto: VAICO ATF VI

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos identificados: Lubrificante

Usos não recomendados: Não foi identificada qualquer utilização desaconselhada.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante / Fornecedor	VIEROL AG Karlstraße 19 26123 Oldenburg
Telefone:	+49 441 210 20 - 0
Fax:	+49 441 210 20 - 111

Contacto para pedidos de Fichas de Dados de Segurança

E-mail:	Lubrificantes automotivos Lubrificantes industriais	info@vierol.de info@vierol.de
Telefone:	+49 441 210 20 - 0	
Fax:	+49 441 210 20 - 111	

Secção de informações sobre Fichas de Dados de Segurança

E-mail: info@vierol.de

1.4 Número de telefone de emergência: CIAV: 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Nome de produto: VAICO ATF VI

2.1 Classificação da substância ou mistura

Em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP), o produto foi classificado e rotulado como perigoso.

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redacção.

Perigos para o Ambiente

Perigos crónicos para o ambiente aquático Categoria 3 H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Resumo dos perigos

Perigos Físicos: Não há dados disponíveis.

2.2 Elementos do Rótulo

Advertência(s) de Perigo: H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de Prudência

Prevenção: P273: Evitar a libertação para o ambiente.

Eliminação: P501: Eliminar o conteúdo/recipiente em instalações de tratamento e eliminação adequadas, de acordo com a legislação e os regulamentos aplicáveis e as características do produto no momento da eliminação.

Informação suplementar no rótulo

EUH208: Contém: Derivado de alquilamina, derivado de olefina. Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3 Outros perigos:

Não se conhecem perigos especiais se forem tomadas as precauções habituais ao manusear produtos à base de óleo mineral e produtos químicos, bem como as indicações sobre manuseamento (ponto 7) e sobre equipamento de protecção pessoal (ponto 8). Não libertar o produto para o ambiente de forma descontrolada.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Informações gerais: Preparação constituída por óleos minerais altamente refinados com aditivos.

Designação química	Identificação	Concentração *	N.º registo REACH	Notas
Óleo base, baixa viscosidade	EINECS: 265-158-7	50,00% - <100,00%	01-2119487077-29	
Alcoxil Sulfolano	EC: 800-172-4	1,00% - <2,50%	01-2119969520-35	
sulfureto de hidrocarbilo substituído	EINECS: 266-582-5	0,25% - <1,00%	01-2119953277-30	
Derivado de alquilamina	EC: 471-920-1	0,10% - <1,00%	01-0000019770-68	

Nome de produto: VAICO ATF VI

Derivado de alquilamina	EC: 482-000-4	0,10% - <1,00%	01-0000020142-86	
derivado de olefina	Polímero	0,10% - <1,00%	01-2119976364-28	
Sulfonato de Ca.	EINECS: 274-263-7	0,10% - <1,00%	01-2119492616-28	
Amina etoxilada	EC: 620-540-6	0,01% - <1,00%	01-2119510877-33	
Composto N-heterocíclico	EINECS: 202-414-9	0,01% - <0,10%	01-2119777867-13	

* Todas as concentrações são em percentagem do peso, a menos que o ingrediente seja um gás. As concentrações dos gases são em percentagem do volume.

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável.

Classificação

Designação química	Identificação	Classificação
Óleo base, baixa viscosidade	EINECS: 265-158-7	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Alcoxil Sulfolano	EC: 800-172-4	CLP: Aquatic Chronic 2;H411
sulfureto de hidrocarbilo substituído	EINECS: 266-582-5	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Skin Sens. 1;H317
Derivado de alquilamina	EC: 471-920-1	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Derivado de alquilamina	EC: 482-000-4	CLP: Aquatic Chronic 3;H412, Skin Sens. 1B;H317
derivado de olefina	Polímero	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Sulfonato de Ca.	EINECS: 274-263-7	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Amina etoxilada	EC: 620-540-6	CLP: Skin Corr. 1C;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411, Acute Tox. 4;H302, Eye Dam. 1;H318; Factor-M (agudo aquático): 10; Factor-M (crônico aquático): 1
Composto N-heterocíclico	EINECS: 202-414-9	CLP: Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H302; Factor-M (agudo aquático): 10; Factor-M (crônico aquático): 1

CLP: Regulamento N° 1272/2008.

Limite específico atribuído a uma substância

Designação química	Identificação	Limite específico atribuído a uma substância	Classe de perigo	Categoria de risco	Frases de perigo
sulfureto de hidrocarbilo substituído	EINECS: 266-582-5	>= 14,21 %	Sensibilização cutânea	1	H317
Derivado de alquilamina	EC: 471-920-1	>= 9,4 %	Sensibilização cutânea	1B	H317
Sulfonato de Ca.	EINECS: 274-263-7	>= 10 %	Sensibilização cutânea	1B	H317
Amina etoxilada	EC: 620-540-6	>= 50 % >= 25 %	Lesões oculares graves Irritação ocular	1 2	H318 H319

O texto das advertências de perigo listadas, consultar a secção 16.

Os óleos minerais e destilados de petróleo altamente refinados dos nossos produtos contêm menos de 3% (m/m) de matérias extratáveis em DMSO, medidas através do método IP 346, pelo que não são classificados como substâncias cancerígenas nos termos da Nota L, Anexo VI, do Regulamento (CE) N° 1272/2008.

Nome de produto: VAICO ATF VI

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Geral: Despir imediatamente peças de vestuário contaminadas.

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação: Fornecer ar fresco; consultar um médico no caso de sintomas.

Contacto com os olhos: Lavar os olhos imediatamente com muita água, enquanto se levantam as pálpebras.

Contacto com a Pele: Lavar com água e sabão.

Ingestão: Enxaguar a boca meticulosamente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: Pode causar irritação cutânea e ocular.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Consultar um médico se surgirem sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção: Dióxido de carbono, pó químico ou jato de água tipo nuvem. Combater incêndios de maiores dimensões com espuma resistente ao álcool ou jato de água com a adição adequada de tensioativos.

Meios inadequados de extinção: Água em jato total.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos especiais de combate a incêndio: Remover o recipiente da área de incêndio, se isso puder ser feito sem riscos. Os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada devem ser eliminados de acordo com a legislação em vigor. Recolher separadamente a água de combate a incêndio contaminada. Esta não deve alcançar a rede de esgotos.

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios: Em caso de incêndio, deve ser envergado equipamento autónomo de respiração e vestuário de proteção completo.

Nome de produto: VAICO ATF VI

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:** Em caso de derrames: cuidado com pisos e superfícies escorregadios.
- 6.2 Precauções a Nível Ambiental:** Evitar a libertação para o ambiente. Prevenir dispersão ou derrame do produto se for seguro fazê-lo. Evitar que alastre (por exemplo, através de diques ou barreiras de contenção). O responsável pelo ambiente tem de ser informado de todos os derrames importantes. Não deixar alcançar a rede de esgotos/águas superficiais/águas subterrâneas.
- 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher com material absorvente, como areia, sílica fóssil ativada, aglomerante de ácido ou aglomerante universal. Eliminar de forma correta o material colhido. Estancar o fluxo de material, caso possa fazê-lo sem riscos.
- 6.4 Remissão para outras secções:** Consultar a Secção 8 da FDS para equipamento de proteção pessoal. Informações sobre o manuseamento seguro, ver Secção 7. Informações sobre eliminação, ver Secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem:

- 7.1 Precauções para um manuseamento seguro:** Evitar a formação de aerossóis. Não comer, beber ou fumar durante o trabalho. Cumprir as precauções habituais de manuseamento de produtos à base de óleo mineral ou produtos químicos. Respeitar as regras de boa higiene industrial. Proporcionar boa ventilação.
- 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:** Cumprir a legislação em vigor sobre o armazenamento e manuseamento de produtos poluidores da água. Não aquecer até temperaturas próximas do ponto de inflamação.
- 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s):** Não aplicável

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1 Parâmetros de Controlo

Valores-limite de Exposição Profissional

Designação química	Tipo	Valores dos Limites de Exposição	Fonte
Base oil paraffinic - Aerossóis.	VLE-CD	10 mg/m3	Portugal. VLEP. Normas sobre a exposição profissional a agentes químicos (NP 1796), na sua última redação (2004)
Base oil paraffinic - Aerossóis.	VLE-MP	5 mg/m3	Portugal. VLEP. Normas sobre a exposição profissional a agentes químicos (NP 1796), na sua última redação (2004)

8.2 Controlo da exposição

Nome de produto: VAICO ATF VI

Controlos técnicos adequados: Proporcionar boa ventilação. As velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Informações gerais: Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Usar o equipamento de proteção individual exigido. O equipamento de proteção pessoal deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do equipamento de protecção pessoal. Tomar sempre as precauções habituais ao manusear produtos à base de óleo mineral ou químicos.

proteção ocular/facial: Evitar o contacto com a pele e os olhos. Recomenda-se o uso de óculos e viseira. Se houver risco de salpicos, utilizar óculos de proteção ou viseira.

proteção da pele
Proteção das Mãos: Material: Borracha de nitrilo-butílica (NBR).
Tempo de permeação min.: ≥ 480 min
Espessura recomendada do material: $\geq 0,38$ mm

Evitar o contacto prolongado e repetido com a pele. O fornecedor de luvas poderá indicar luvas adequadas. Proteção cutânea preventiva através de um creme de proteção. Usar luvas de proteção sempre que permitido em termos de segurança. Deve informar-se acerca da resistência exata das luvas de proteção junto do fabricante e respeitar esse valor, uma vez que este depende não só do material, mas também de fatores específicos do local de trabalho.

Outros: Não colocar nos bolsos das calças trapos impregnados de produto. Usar vestuário de proteção adequado.

Proteção respiratória: Garantir uma boa ventilação/extração do ar no local de trabalho. Evitar a inalação de vapor/aerossol.

Perigos térmicos: Desconhecido.

Medidas de higiene: Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho para remoção de contaminantes. Eliminar o calçado que não puder ser limpo.

Controlo da Exposição ambiental: Não há dados disponíveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

Forma: líquido

Forma: líquido

Nome de produto: VAICO ATF VI

Cor:	Vermelho
Odor:	Característico
Limiar de odor:	Não aplicável às misturas.
pH:	substância / mistura é não-solúvel (em água)
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não aplicável às misturas.
Ponto de ebulição:	Valor irrelevante para a classificação
Ponto de inflamação:	210 °C
Taxa de evaporação:	Não aplicável às misturas.
Inflamabilidade (sólido, gás):	Valor irrelevante para a classificação
Limite de inflamabilidade - superior (%)—:	Valor irrelevante para a classificação
Limite de inflamabilidade - inferior (%)—:	Valor irrelevante para a classificação
Pressão de vapor:	Não aplicável às misturas.
Densidade relativa do vapor:	Não aplicável às misturas.
Densidade:	0,84 g/cm ³ (15 °C)
Solubilidade(s)	
Solubilidade na água:	Insolúvel em água
Solubilidade (outros):	Não há dados disponíveis.
Coeficiente de repartição (n-octanol/água):	Não aplicável às misturas.
Temperatura de auto-ignição:	Valor irrelevante para a classificação
Temperatura de decomposição:	Valor irrelevante para a classificação
Viscosidade cinemática:	26 mm ² /s (40 °C)
Propriedades explosivas:	Valor irrelevante para a classificação
Propriedades comburentes:	Valor irrelevante para a classificação
9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES	Não há dados disponíveis.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade:	Estável sob condições normais de uso.
10.2 Estabilidade Química:	Estável sob condições normais de uso.
10.3 Possibilidade de Reações Perigosas:	Estável sob condições normais de uso.
10.4 Condições a Evitar:	Estável sob condições normais de uso.
10.5 Materiais Incompatíveis:	Comburentes fortes. Ácidos fortes. Bases fortes
10.6 Produtos de Decomposição Perigosos:	A decomposição térmica ou a combustão podem libertar óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos.

Nome de produto: VAICO ATF VI

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Ingerir

Produto:

Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s)

Óleo base, baixa viscosidade LD50 (Rato): > 5.000 mg/kg

sulfureto de hidrocarbilo substituído LD50 (Rato): > 5.000 mg/kg

Sulfonato de Ca. LD50 (Rato): > 5.000 mg/kg (OECD 401)

Composto N-heterocíclico LD50 (Rato): 1.265 mg/kg (OECD 401)

Contacto com a pele

Produto:

Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s)

Óleo base, baixa viscosidade LD50 (Coelho): > 5.000 mg/kg

Sulfonato de Ca. LD50 (Coelho): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Inalação

Produto:

Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Corrosão/Irritação Cutânea:

Produto:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Substância(s) especificada(s)

Composto N-heterocíclico OECD 404 (Coelho): Corrosivo.

Lesões Oculares Graves/Irritação Ocular:

Produto:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Substância(s) especificada(s)

Composto N-heterocíclico OECD 405 (Coelho): Corrosivo.

Nome de produto: VAICO ATF VI

Sensibilização respiratória ou cutânea:

Produto: Sensibilização cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Sensibilizante respiratório: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Substância(s) especificada(s)

Sulfonato de Ca.

Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

Composto N-heterocíclico

Não sensibilizante (porco-da-Índia); OECD 406.

Mutagenicidade em células germinativas

Produto: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade

Produto: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

Produto: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Produto: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Produto: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de Aspiração

Produto: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Outros Efeitos Adversos: Não há dados disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aguda

Produto: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Peixe

Substância(s) especificada(s)

Óleo base, baixa viscosidade LC50 (Peixe, 96 h): > 1.000 mg/l

Alcoxil Sulfolano LC50 (Peixe, 96 h): 2,4 mg/l

Nome de produto: VAICO ATF VI

derivado de olefina	LC50 (Peixe, 96 h): > 101 mg/l
Sulfonato de Ca.	LC50 (Peixe, 96 h): > 1.001 mg/l
Amina etoxilada	LC50 (Peixe, 96 h): 0,1 mg/l
Composto N-heterocíclico	LC50 (Peixe, 96 h): 0,3 mg/l (OECD 203)

Invertebrados Aquáticos

Substância(s) especificada(s)

Óleo base, baixa viscosidade	CE50 (Pulga de água, 48 h): > 1.000 mg/l
Alcoxil Sulfolano	CE50 (Pulga de água, 48 h): 4,6 mg/l
sulfureto de hidrocarbilo substituído	CE50 (Pulga de água, 48 h): 0,58 mg/l
Derivado de alquilamina	CE50 (Pulga de água, 48 h): 180 mg/l
derivado de olefina	CE50 (Pulga de água, 48 h): > 101 mg/l
Sulfonato de Ca.	CE50 (Pulga de água, 48 h): > 1.001 mg/l
Composto N-heterocíclico	CE50 (Pulga de água, 48 h): 0,136 mg/l (OECD 202)

Toxicidade

CrônicaProduto:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação são preenchidos.

Peixe

Substância(s) especificada(s)

Alcoxil Sulfolano	NOEC (Peixe, 96 d): 1 mg/l
-------------------	----------------------------

Invertebrados Aquáticos

Substância(s) especificada(s)

Óleo base, baixa viscosidade	NOEC (Pulga de água, 21 d): 10 mg/l
Alcoxil Sulfolano	NOEC (Pulga de água, 48 d): 0,63 mg/l
sulfureto de hidrocarbilo substituído	CE50 (Pulga de água, 21 d): 0,75 mg/l
Derivado de alquilamina	NOEC (Pulga de água, 21 d): 56 mg/l
derivado de olefina	NOEC (Pulga de água, 21 d): 10 mg/l
Amina etoxilada	EC10 (Pulga de água, 21 d): 0,0107 mg/l

Toxicidade para as plantas aquáticas

Substância(s) especificada(s)

Óleo base, baixa	CE50 (Alga, 72 h): > 1.000 mg/l
------------------	---------------------------------

Nome de produto: VAICO ATF VI

viscosidade

Alcoxil Sulfolano NOEC (Alga, 72 h): 0,313 mg/l

sulfureto de hidrocarbilo
substituído NOEC (Alga, 96 h): 100 mg/l

derivado de olefina CE50 (Alga, 72 h): > 101 mg/l

Sulfonato de Ca. CE50 (Alga, 72 h): > 1.000 mg/l

Amina etoxilada NOEC (Alga, 72 h): 0,0156 mg/l

Composto N-
heterocíclico CE50 (Alga, 72 h): 0,03 mg/l (OECD 201)
NOEC (Alga, 72 h): 0,11 mg/l

12.2 Persistência e Degradabilidade

Biodegradação

Produto: Não aplicável às misturas.

Substância(s) especificada(s)

Amina etoxilada 63 % (28 d, OECD 301D)

Composto N-heterocíclico (OECD 301B) O produto não é biodegradável.

12.3 Potencial de Bioacumulação

Produto: Não aplicável às misturas.

12.4 Mobilidade no Solo:

Produto: Não aplicável às misturas.

**12.5 Resultados da avaliação
PBT e mPmB:**

O produto não contém materiais que cumprem os critérios PBT/VPvB.

12.6 Outros Efeitos Adversos:

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Informações gerais: Eliminar os desperdícios e resíduos de acordo com as exigências das autoridades locais.

Métodos de eliminação: A descarga, o tratamento ou a eliminação podem ser sujeitos à legislação nacional, comunitária ou local.

Códigos Europeus em matéria de Resíduos

13 02 05*: óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação

Nome de produto: VAICO ATF VI

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR/RID

14.1 Número ONU:	—
14.2 Designação Oficial de Transporte da ONU:	—
14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte	
Classe:	Mercadorias não-perigosas
Rótulo(s):	—
Nº do perigo (ADR):	—
Código de restrição em túneis:	—
14.4 Grupo de Embalagem:	—
14.5 Perigos para o ambiente:	—
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	—

ADN

14.1 Número ONU:	—
14.2 Designação Oficial de Transporte da ONU:	—
14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte	
Classe:	Mercadorias não-perigosas
Rótulo(s):	—
14.3 Grupo de Embalagem:	—
14.5 Perigos para o ambiente:	—
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	—

IMDG

14.1 Número ONU:	—
14.2 Designação Oficial de Transporte da ONU:	—
14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte	
Classe:	Mercadorias não-perigosas
Rótulo(s):	—
EmS No.:	—
14.3 Grupo de Embalagem:	—
14.5 Perigos para o ambiente:	—
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	—

Nome de produto: VAICO ATF VI

IATA

- 14.1 Número ONU: —
14.2 Designação oficial de transporte da ONU: —
14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte:
Classe: Mercadorias não-perigosas
Rótulo(s): —
14.4 Grupo de Embalagem: —
14.5 Perigos para o ambiente: —
14.6 Precauções especiais para o utilizador: —

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC: Não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentos da UE

Regulamento (CE) n.º 2037/2000 Substâncias que empobrecem a camada de ozono: nenhum/a

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

15.2 Avaliação da segurança química: Não foi efectuada a Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Informação sobre revisão: As alterações estão marcadas na margem, com um traço duplo.

Redacção das advertências indicadoras de perigo (H) nas secções 2 e 3

- H302 Nocivo por ingestão.
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

OUTRAS INFORMAÇÕES: A classificação está de acordo com as listas atuais da UE; no entanto, foi complementada com indicações de literatura profissional e publicações informativas de empresas fornecedores. Resulta de dados de ensaios e/ou do uso do chamado 'método convencional'.

Data de Revisão: 22.04.2021

Nome de produto: VAICO ATF VI

Isenção de responsabilidade: A informação contida na Ficha de Dados de Segurança corresponde, tanto quanto é do conhecimento, ao estado atual do nosso conhecimento e experiência e serve apenas para descrever o produto em termos de segurança no manuseio, transporte e eliminação. Os dados jamais representam uma descrição (técnica) das características do produto (especificações). A adequação do produto a uma aplicação concreta não pode ser derivada da informação contida na Ficha de Dados de Segurança. Não é permitido alterar este documento. Os dados não podem ser transferidos para outros produtos. Se o produto for conjugado, misturado ou processado com outros materiais, ou se for submetido a processamento, a informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança não pode ser transferida para o novo material fabricado. É da responsabilidade do destinatário do nosso produto cumprir a legislação nacional e local em vigor nas respectivas atividades. Entre em contacto connosco se necessitar de fichas de dados de segurança atualizadas. Este documento é uma Ficha de Dados de Segurança nos termos da legislação em vigor. Foi criada em suporte informático nos termos da Comunicação 220 e não carece de assinatura.