

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Forma do produto	: Mistura
Nome do produto	: CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13
UFI	: D6F1-QDYN-MN4U-XKS5
Código do produto	: 50102
Tipo de produto	:
Grupo de produtos	: Mistura

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Categoria de uso principal	: Utilização industrial, Utilização profissional, Utilizações pelos consumidores
Especificação do uso profissional/industrial	: Utilização não dispersiva Utilização em sistemas fechados
Função ou categoria de utilização	: Líquido para o circuito de refrigeração de automóvel

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

CHAMPION CHEMICALS N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem, Antwerpen
België
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99
msds@wolfoil.com, <https://www.championlubes.com>

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : 0032 (0)3 870 00 00

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Toxicidade aguda (oral), categoria 4	H302
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2	H319
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2	H373
Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16	

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

GHS08

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Contém :

etanodiol; etilenoglicol

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Advertências de perigo (CLP)	: H302 - Nocivo por ingestão. H319 - Provoca irritação ocular grave. H373 - Pode afectar os órgãos (rins) após exposição prolongada ou repetida (em caso de ingestão).
Recomendações de prudência (CLP)	: P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102 - Manter fora do alcance das crianças. P264 - Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após manuseamento. P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as normas locais/regionais/nacionais/internacionais.

2.3. Outros perigos

Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
etandiol	N.º CAS: 107-21-1 N.º CE: 203-473-3 Número de índice CE: 603-027-00-1 N.º REACH: 01-2119456816-28	45 – 50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de massa corporal) STOT RE 2, H373
2-etil-hexanoato, potássio	N.º CAS: 3164-85-0 N.º CE: 221-625-7	0.7 – 2.45	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral	: Em caso de dúvida ou de persistência dos sintomas, chamar um médico.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Adverse effects not expected from this product. Assegure-se de que o local é arejado para facilitar a respiração. Colocação a vítima em semi-assento posição. Recorra a um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Remove contaminated clothing. Lave a pele com água e um sabão suave. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Em caso de contacto com os olhos lave imediatamente com água limpa durante 10-15 minutos. Retire as lentes de contacto. Recorra a um médico se se desenvolver irritação ou efeito anormal.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Nao provoque o vomito. Enxaguar a boca. Nunca dar qualquer coisa por boca para um inconsciente pessoa. Consulte imediatamente um médico.

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Em condições normais de utilização, não se prevê um perigo significativo de inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: Em condições normais de utilização não se prevê perigo significativo para a pele.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: Em condições normais de utilização não se prevê perigo significativo de contacto com os olhos.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Nocivo por ingestão.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Espuma. Químico seco.
Meios de extinção inadequados	: Não use um jacto forte de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existem informações adicionais disponíveis

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios	: Sejam cuidadosos aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos.
Instruções de luta contra incêndios	: Pulverize água para arrefecer contentores expostos.
Protecção durante o combate a incêndios	: Não entre na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção	: Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.
--------------------------	--

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção	: Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.
--------------------------	--

6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a entrada em esgotos e cursos de água. Avisar as autoridades se o produto penetrar nos esgotos ou nas águas do domínio público.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento	: Cerque e recolha grandes derrames em terra, misturando com sólidos granulosos inertes.
Métodos de limpeza	: Detergente. Pequenas quantidades de extravazamento de líquido: recolha em material absorvente não combustível e deite ao lixo em recipiente.
Outras informações	: A área do derrame pode ser escorregadia. Use contentores adequados para resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro	: Contornar todos desnecessário risco. Necessária a existência de mecanismo exaustor local e de ventilação geral da sala. Afastar quaisquer fontes de ignição. No chama viva. Non fumar. Evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
--	--

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Medidas de higiene : Lave as maos e outras áreas expostas com água e sabao suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Temperatura de armazenamento : 40 °C
Calor e fontes de ignição : Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
Informações sobre armazenamento misto : Alimentos.
Local de armazenamento : Armazene em área seca, fresca e bem ventilada.
Regras especiais paras as embalagens : Embalagens destinadas ao grande público devem ser previstas de uma indicação de perigo detectável pelo tacto.
Materiais de embalagem : Conservar exclusivamente em embalagem de origen.

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

Produtos anticongelantes e de descongelamento.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
IOEL STEL	104 mg/m³ @ 15 min.
	40 ppm @ 15 min.
etandiol (107-21-1)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	52 mg/m³
	20 ppm
IOEL STEL	104 mg/m³
	40 ppm
Irlanda - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	52 mg/m³
	20 ppm
OEL STEL	40 mg/m³
	104 ppm
Suécia - Limites de exposição profissional	
NGV (OEL TWA)	25 mg/m³
	10 ppm
KTV (OEL STEL)	25 mg/m³
	10 ppm

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Óculos de segurança. Luvas.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de segurança. Standard EN 166 - Personal eye-protection.

8.2.2.2. Esfole proteção

Proteção do corpo e da pele:

Não se recomendam equipamentos especiais de protecção (roupa ou óculos) em condições normais de utilização.

Proteção das mãos:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Butyl rubber (IIR) / Polyvinylchloride (PVC) /

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: violeta.
Aspeto	: Líquido.
Odor	: mild. ligeiro.
Limiar de odor	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelação	: -12 °C
Ponto de ebulição	: > 170 °C
Inflamabilidade	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: > 111 °C
Temperatura de autoignição	: > 400 °C
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 7.5 – 9.5

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

solução de pH	: ≥ 0
Viscosidade, cinemática	: 1.89 mm ² /s @20°C
Viscosidade, dinâmica	: 2.03 cP @20°C
Solubilidade	: Miscível com água.
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	: Não disponível
Pressão de vapor	: 0.06 mm Hg @20°C
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade	: 1071 kg/m ³ @ 20°C
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C	: Não disponível
Características das partículas	: Não aplicável

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

9.2.2. Outras características de segurança

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Nenhum em condições normais.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum em condições normais.

10.4. Condições a evitar

Não existem informações adicionais disponíveis

10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum em condições normais.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral)	: Nocivo por ingestão.
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13	
ATE CLP (oral)	1253.133 mg/kg de massa corporal
etandiol (107-21-1)	
DL50 oral rato	500 mg/kg
DL50 cutânea rato	10000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

etandiol (107-21-1)	
CL50 Inalação - Ratazana	> 2.5 mg/l/4h @6h
Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado pH: 7.5 – 9.5
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave. pH: 7.5 – 9.5
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado

etandiol (107-21-1)	
NOAEL (crónico, oral, animal/macho, 2 anos)	1000 mg/kg de massa corporal
NOAEL (crónico, oral, animal/fêmea, 2 anos)	1500 mg/kg de massa corporal
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Pode afectar os órgãos (rins) após exposição prolongada ou repetida (em caso de ingestão).

etandiol (107-21-1)	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	220200 mg/kg de massa corporal/dia OECD 407
NOAEL (cutâneo, rato/coelho, 90 dias)	2220 mg/kg de massa corporal/dia OECD 410
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
Perigo de aspiração	: Não classificado

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13	
Viscosidade, cinemática	1.89 mm²/s @20°C

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

11.2.2. Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas : Ingestão pode causar enjoo, vômito e diarreia.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo) : Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) : Não classificado

etandiol (107-21-1)	
CL50 - Peixe [1]	41000 mg/l @96h - Oncorhynchus mykiss
CL50 - Peixe [2]	> 14 – < 18 ml/l @96h - Oncorhynchus mykiss (static)
CE50 - Crustáceos [1]	46300 mg/l @48h - Daphnia magna
CE50 - Crustáceos [2]	> 100 mg/l
CE50 96h - Algas [1]	> 6500 – < 13000 mg/l

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

etandiol (107-21-1)	
NOEC crónico peixes	15380 mg/l @ 7d - Pimephales promelas
NOEC crónico crustáceo	8590 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13	
Persistência e degradabilidade	Evite a entrada em esgotos e cursos de água.
etandiol (107-21-1)	
Persistência e degradabilidade	Rapidly degradable
Necessidades de oxigénio de origem bioquímica (NOB)	0.47 g O ₂ /g substância
Carência química de oxigénio (CQO)	1.29 g O ₂ /g substância
Biodegradação	90 %
2-etil-hexanoato, potássio (3164-85-0)	
Persistência e degradabilidade	Rapidly degradable

12.3. Potencial de bioacumulação

etandiol (107-21-1)	
Fator de bioconcentração (BCF REACH)	10
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	-1.36

12.4. Mobilidade no solo

etandiol (107-21-1)	
Tensão superficial	49890 N/m @25°C

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Não específico risco para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Indicações suplementares : Destrua de forma segura e de acordo com os regulamentos locais e nacionais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU ou número de ID

Não regulamentado para efeitos de transporte

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR)	: Não aplicável
Designação oficial de transporte (IMDG)	: Não aplicável
Designação oficial de transporte (IATA)	: Não aplicável
Designação oficial de transporte (ADN)	: Não aplicável
Designação oficial de transporte (RID)	: Não aplicável

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não aplicável

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR)	: Não aplicável
Grupo de embalagem (IMDG)	: Não aplicável
Grupo de embalagem (IATA)	: Não aplicável
Grupo de embalagem (ADN)	: Não aplicável
Grupo de embalagem (RID)	: Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não existem dados disponíveis

Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no utilização de precursores de explosivos)

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

15.1.2. Regulamentos Nacionais

França

Doenças profissionais	
Código	Descrição
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 1, Ligeiramente perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1).
Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Países Baixos

Lista SZW de cancerígenos : Nenhum dos componentes está enumerado
Lista SZW de mutagénicos : Nenhum dos componentes está enumerado
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes está enumerado
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nenhum dos componentes está enumerado
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes está enumerado

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Dinamarca

- código MAL
- Regulamentos nacionais dinamarqueses
- : 00-3 (Executive Order No. 301 from 1993)
- : Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto
- As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contacto direto com este

15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças			
Secção	Item alterado	Modificação	Comentários
	Data da revisão	Modificado	
	Substitui	Modificado	
	Formato SDS EU	Modificado	
2.2	Recomendações de prudência (CLP)	Modificado	

- Outras informações
- : A informação nesta FDS foi obtida de fontes que acreditamos serem dignas de confiança. Contudo, a informação é providenciada sem qualquer garantia expressa ou implícita com respeito à sua exactidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controle e podem não ser do nosso conhecimento. Por esta e outras razões, não assumimos responsabilidade e expressamente renunciamos responsabilidade por perdas, estragos ou custos que possam resultar ou estejam de qualquer maneira relacionados com o manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta FDS for preparada para este produto e só deve ser utilizada com este produto. Se o produto é utilizado como parte de um outro produto, esta informação FDS pode não ser aplicável.

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
Repr. 2	Toxicidade reprodutiva, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
STOT RE 2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto