

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Número de referência: 36391

Data de emissão: 11-01-21 Data da revisão: 11-01-21 Versão: 1.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Nome do produto : XTG 85W140 BARDAHL
Código do produto : 36391 # 7313639VR0
Tipo de produto : Lubrificantes e aditivos

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral

Categoria de uso principal : Utilização pelo consumidor Função ou categoria de utilização : Lubrificantes e aditivos

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI - BELGIQUE

T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61 msds@bardahlfrance.com - www.bardahl.fr

Fornecedor

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI - BELGIQUE

T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61 <u>msds@bardahlfrance.com</u> - <u>www.bardahl.fr</u>

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

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]

Recomendações de prudência (CRE) : P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 - Manter fora do alcance das crianças.

P280 - Usar luvas de protecção.

P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE

INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, médico.

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um local autorizado para a recolha de resíduos

perigosos ou especiais.

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Frases EUH : EUH208 - Contém Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with

phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched), Reaction product of 1.3.4-thiadiazolidine-2.5,dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs.. Pode

provocar uma reacção alérgica.

Fecho de segurança para as crianças : Não aplicável

Tactile warning : Não aplicável

2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

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]
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	(N.° CE) 931-384-6 (N.° REACH) 01-2119493620-38	0.1-2.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Reaction product of 1.3.4-thiadiazolidine-2.5,dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs. substância incluída na lista de substâncias candidatas do REACH (Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) [with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPbl)]) substance identified as having endocrine disrupting properties	(N.° CE) 939-460-0 (N.° REACH) 01-2119971727-23	0.1-1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412

imites de concentração específicos:		
Denominação	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	,	(1 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (9,39 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317 (50 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Texto completo das frases H: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Primeiros socorros em caso de inalação : Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Retirar as roupas contaminadas. Lavar a pele com muita água. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : 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.

Primeiros socorros em caso de ingestão : NÃO provocar o vómito. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

11-01-21 (Data da revisão) PT (Português) 2/10

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

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

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Pode provocar uma reacção alérgica.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Dióxido de carbono. Pó seco. Espuma. Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio

: A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e

outros gases tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções de luta contra incêndios

: Seja prudente ao combater qualquer incêndio de produtos químicos.

Proteção durante o combate a incêndios

: Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção

respiratória

Outras informações

Impedir a entrada do líquido nos sistemas de esgotos, cursos de água, subsolo e

fundações.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Medidas gerais

: Evacuar a zona. Eliminar toda e qualquer possível fonte de ignição. Assegurar uma ventilação adequada, sobretudo em locais fechados. A área do derrame pode ser escorregadia. Manter o público afastado da área de perigo. Dotar as equipas de limpeza de proteção adequada.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.2. Precauções a nível ambiental

Conter o produto para o recuperar ou absorvê-lo com um material apropriado. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Recuperar o produto com um material absorvente.

Métodos de limpeza : Limpar quaisquer derrames logo que possível, usando um material absorvente para

recolher o produto derramado.

Outras informações : A área do derrame pode ser escorregadia.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual». Para a eliminação de materiais ou resíduos sólidos, consultar a secção 13: «Considerações relativas á eliminação».

11-01-21 (Data da revisão) PT (Português) 3/10

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro

Informações sobre armazenamento misto

Regras especiais paras as embalagens

Medidas de higiene

Calor e fontes de ignição

Local de armazenamento

: Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

: Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Lavar as mãos depois de manusear o

produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas : Assegurar a ventilação por exaustão local ou a ventilação geral da sala.

Condições de armazenamento : Armazenar em recipiente fechado. Conservar ao abrigo do gelo.

: Manter afastado de chamas descobertas/do calor. Conservar afastado de fontes de ignição.

: Conservar longe dos alimentos e das bebidas, incluindo os destinados a animais.

: Armazenar em local bem ventilado. Armazenar em local seco.

: Conservar na embalagem de origem.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 National occupational exposure and biological limit values

XTG 85W140 BARDAHL	
Bélgica - Limites de exposição profissional	
Nome local	Huiles minérales (brouillards) # Olie (minerale-; nevel)
OEL TWA	5 mg/m³
OEL STEL	10 mg/m³
Referência regulamentar	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020

8.1.2. Recommended monitoring procedures

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Air contaminants formed

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.4. DNEL and 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

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

8.2.2. Personal protection equipment

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:





8.2.2.1. Eye and face protection

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Proteção ocular:				
Óculos bem ajustados. EN 166				
Tipo	Campo de aplicação	Características	Norma	
Óculos de segurança	Gotículas	límpido	EN 166	

8.2.2.2. Skin protection

Proteção do corpo e da pele:	
Usar vestuário de protecção adequado	

Proteção das mãos:					
Luvas. EN 374					
Tipo	Material	Permeation	Espessura (mm)	Penetration	Norma
Luvas reutilizáveis	Borracha nitrílica (NBR)	6 (> 480 minutos)	≥0.35		EN ISO 374

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

É necessária uma boa ventilação do local de trabalho. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado

8.2.2.4. Thermal hazards

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Líquido
Aspeto : Oleoso.
Cor : castanho.
Odor : característica.

Limiar olfativo : Não existem dados disponíveis pH : Não existem dados disponíveis Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis Ponto de fusão : Não existem dados disponíveis

Ponto de congelação : -15 °C ASTM D5950 (point d'écoulement)

Ponto de ebulição : Não existem dados disponíveis Ponto de inflamação : 245 °C ASTM D92 (COC) Temperatura de combustão espontânea : Não existem dados disponíveis Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis Inflamabilidade (sólido, gás) : Não existem dados disponíveis Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não existem dados disponíveis Densidade relativa : Não existem dados disponíveis Densidade : 0,912 kg/l (15 °C) - ASTM D4052

Solubilidade : Não existem dados disponíveis
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) : Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemática : 340 mm²/s (40 °C) - ASTM D7279
Viscosidade, dinâmica : Não existem dados disponíveis

Propriedades explosivas : Não apresenta perigo particular de incêndio ou de explosão.

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Propriedades comburentes : Não existem dados disponíveis Limites de explosão : Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Teor de COV : 0 %

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável sob condições normais de utilização.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

10.4. Condições a evitar

Calor. Chama aberta. Faíscas. Água, humidade. Congelamento.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e outros gases tóxicos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado Carcinogenicidade : Não classificado

Toxicidade reprodutiva : Não classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição única

: Não classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição repetida

: Não classificado

Perigo de aspiração : Não classificado

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

XTG 85W140 BARDAHL	
Viscosidade, cinemática	340 mm²/s (40 °C) - ASTM D7279

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo

(agudo)

zo : Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo

: Não classificado

(crónico)

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and imines, C12-14-alkyl (branched)	
CL50 - Peixe [1]	24 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OCDE 203)
CL50 - Peixe [2]	8,5 mg/l (Pimephales promelas - OCDE 203)
CE50 - Crustáceos [1]	91,4 mg/l (Daphnia Magna - OCDE 202)
CE50 72h - Algas [1]	6,4 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - OCDE 201)
NOEC crónico crustáceo	0,12 mg/l (Daphnia Magna - OCDE 211)
NOEC crónico algas	1,7 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - OCDE 201)

12.2. Persistência e degradabilidade

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)		
	Biodegradação	3,6 % (ASTM D-5864-95)

12.3. Potencial de bioacumulação

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	< 0,3 (40°C - OCDE 117)

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Componente		
Reaction product of 1.3.4-thiadiazolidine-2.5, dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs.	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH	

12.6. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.

11-01-21 (Data da revisão) PT (Português) 7/10

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Recomendações relativas à eliminação de águas

residuais

: Não efetuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente.

Recomendações relativas à eliminação do

produto/da embalagem

: Recolher todos os resíduos em recipientes adequados e rotulados e eliminar de acordo

com a legislação local.

Indicações suplementares Esvaziar completamente as embalagens antes de proceder à sua eliminação. Não reutilizar

recipientes vazios.

Ecologia - resíduos Não efetuar a descarga do produto no meio ambiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Número ONU			
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.2. Designação oficial	de transporte da ONU		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classes de perigo	para efeitos de transport	te	
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.4. Grupo de embalag	em		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o am	biente		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Não existem informações su	plementares disponíveis		

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Contém uma substância da lista de substâncias candidatas do REACH em concentrações ≥ 0,1 % ou com um limite específico mais baixo: Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) [with ≥0.1% w/w 4heptylphenol, branched and linear (4-HPbl)] (EC 939-460-0)

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

: 0 % Teor de COV

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

15.1.2. Regulamentos Nacionais

França

Doenças profissionais		
Código	Descrição	
RG 36	Doenças causadas por óleos e gorduras de origem mineral ou sintética	
RG 49	Doenças de pele causadas por aminas alifáticas ou alicíclicas ou por etanolaminas	
RG 65	Lesões eczematiformes do mecanismo alérgico	

Alemanha

Restrições de utilização : Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção das Mães Trabalhadoras

(MuSchG)

Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção dos Jovens no Emprego

(JArbSchG)

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 3, Muito 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 Lista não limitativa de substâncias tóxicas para a : Nenhum dos componentes está enumerado

reprodução - Amamentação

Lista não limitativa de substâncias tóxicas para a

reprodução - Fertilidade

Lista não limitativa de substâncias tóxicas para a

reprodução - Desenvolvimento

: Nenhum dos componentes está enumerado

: Nenhum dos componentes está enumerado

15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:		
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4	
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2	
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 3	
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1	
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2	
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamáveis, categoria 3	
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2	
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1	
Skin Sens. 1B	Sensibilização cutânea, categoria 1B	
H226	Líquido e vapor inflamáveis.	
H302	Nocivo por ingestão.	
H315	Provoca irritação cutânea.	
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.	
H318	Provoca lesões oculares graves.	
H319	Provoca irritação ocular grave.	
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.	
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.	

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

EUH208	Contém Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide,
	propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched), Reaction product of 1.3.4-thiadiazolidine-
	2.5,dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs Pode provocar uma reacção alérgica.

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.