

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

### Cytrol Forte 40 WP

#### 1. IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO E DA EMPRESA

<b>Nome do produto</b>	Cytrol Forte 40 WP
<b>Empresa</b>	Vet Permutadora, Lda Rua dos Navegantes, 53, 2º 1200 – 730 Lisboa Tel.: 21 392 83 00
<b>Código do produto</b>	206

#### 2. COMPOSIÇÃO

<b>Componentes</b>	Cypermtrina 40% N;R50/53 N;R57
	Propyleno glycol 10% CAS: 57-55-6
	Silicon dioxide 50%

#### 3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

<b>Perigos mais importantes</b>	Muito tóxico para os organismos aquáticos, pode causar efeitos adversos no ambiente aquático a longo-prazo.
---------------------------------	---

#### 4. PRIMEIROS SOCORROS

<b>Contacto com a pele</b>	Remover as roupas contaminadas e lavar a zona afectada imediatamente com água abundante e sabão. Se a irritação persistir consultar um médico. As roupas contaminadas devem ser lavadas e secas antes de voltarem a ser utilizadas.
<b>Contacto com os olhos</b>	Lavar os olhos imediatamente com água abundante pelo menos durante 15 minutos. Se a irritação persistir consultar um médico.
<b>Inalação</b>	A inalação de pó pode causar dificuldades respiratórias, compressão do peito e tosse. Deslocar-se para o ar livre. Consultar um médico de imediato.
<b>Ingestão</b>	Não induzir o vômito. Se a vítima estiver consciente deve dar-se-lhe a beber um pouco de leite ou de água e Consultar um médico de imediato. Mostrar ao médico esta Ficha.
<b>Coselhos gerais</b>	Em caso de acidente ou de má disposição consultar um médico de imediato (mostrar ao médico o rótulo)

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

<b>Meios de extinção adequados</b>	Caso as embalagens tenham sido expostas ao fogo, arrefecê-las através de pulverização com água. Combater o fogo circundante com pó químico, espuma ou aspersão de água.
<b>Meios de extinção que não devem ser usados por razões de segurança</b>	Não usar jactos de água
<b>Perigos específicos</b>	Este produto não é inflamável. Pode decompor-se se entrar em contacto com o fogo, produzindo fumos tóxicos e irritantes. Este produto pode produzir nuvens de pó inflamável a elevadas temperaturas.
<b>Equipamentos especiais para combate ao incêndio</b>	Em caso de fogo, usar um aparelho de respiração, fato de protecção química, luvas e botas.

## 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

<b>Precauções pessoais</b>	Usar roupas de protecção apropriadas, luvas e protecção da cara e dos olhos. Ver secção 8
<b>Precauções ambientais</b>	Evitar derrames ou aspersão se for seguro fazê-lo. Tapar o líquido derramado com terra ou areia. Não deixar o produto entrar em canalizações. Se a substância entrar em cursos de água, esgotos ou contaminar o solo ou vegetação informar a autoridade competente.
<b>Métodos de limpeza</b>	Cobrir com material absorvente. Transferir para um contentor apropriado e identificado. De seguida lavar a zona contaminada com água ou água e detergente tendo o cuidado de evitar que estas entrem em canalizações de águas de superfície.

## 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

<b>Manuseamento</b>	Evitar o contacto com a pele e os olhos. Na presença de pó ou o spray, usar uma máscara ajustável aprovada e óculos de protecção ajustados. Se existir contacto com a pele usar luvas de borracha e um fato impermeável protector. Colocar numa área ventilada quando possível. Ter sempre bons cuidados de higiene ao manipular produtos químicos. Não fumar, beber ou comer quando se manipulam o produto. Lavar as mãos a cara e a pele exposta de pois de usar o produto e antes de comer, beber ou fumar. Ler o rótulo antes de usar.
<b>Armazenagem</b>	Manter as embalagens bem fechadas em local seco, fresco e bem ventilado. Manter fora do alcance das crianças. Manter afastado de alimentos e rações para animais.

## 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

<b>Limites de exposição</b>	Propylene glycol TWA(ppm):150 TWA(mg/m3):470 Silicon dioxide TWA(mg/m3):6 (Total Dust) 2.4 (Pó respirável).
<b>Protecção respiratória</b>	Em caso de exposição a resíduos de spray usar máscara protectora apropriada.
<b>Protecção das mãos</b>	Luvas de plástico ou borracha
<b>Protecção dos olhos</b>	Usar óculos de protecção ajustados
<b>Protecção da pele e do</b>	Fato impermeável e botas.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

<b>Descrição</b>	Pó
<b>Côr</b>	Branco / creme pálido
<b>Cheiro</b>	Característico
<b>pH</b>	Não aplicável
<b>Ponto/intervalo de ebulição</b>	Não aplicável
<b>Ponto de fusão</b>	Não aplicável
<b>Inflamabilidade</b>	Este produto pode produzir nuvens de pó inflamável a elevadas temperaturas.
<b>Pressão de vapor</b>	Não aplicável
<b>Densidade relativa</b>	0.4 - 0.5
<b>Temperatura de auto-inflamabilidade</b>	Não disponível

## 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

<b>Estabilidade</b>	Estável em condições normais
<b>Condições a evitar</b>	Calor, chamas e faíscas
<b>Produtos de decomposição perigosos</b>	A combustão ou a decomposição térmica produzem fumos tóxicos e irritantes

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

<b>Toxicidade aguda</b>	ORL RAT LD50 > 5000 mg/kg DERMAL RAT LD50> 2000 mg/Kg
<b>Sensibilização</b>	Pode causar sensibilização de pessoas sensíveis por contacto com a pele ou inalação de pó de aerossol.
<b>Exposição prolongada ou repetida</b>	O contacto repetido e prolongado com a pele pode causar irritação da pele e/ou dermatite e sensibilização de pessoas sensíveis
<b>Efeitos mutagénicos</b>	Não disponível
<b>Efeitos carcinogénicos</b>	Não disponível

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

<b>Efeitos ecotoxicológicos</b>	Tóxico para os organismos aquáticos, pode causar efeitos adversos no ambiente
<b>Informação adicional</b>	Este produto não deve entrar nos sistemas de esgoto. Informar a autoridade competente se grandes quantidades do produto entrarem nas canalizações

## 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

<b>Informação geral</b>	Eliminar como resíduo especial de acordo com a legislação em vigor.
<b>Embalagens</b>	Eliminar como embalagens não usadas.

## 14. INFORMAÇÃO RELATIVA AO TRANSPORTE

### ADR/RID

<b>UN-No</b>	3077	<b>Grupo de embalagem</b>	III
<b>Class</b>	9	<b>Perigo ID</b>	90
<b>Designação oficial de transporte</b>	SUBSTÂNCIA SÓLIDA PERIGOSA PAAR O AMBIENTE, N.O.S (contém cipermetrina)		

### IMO

<b>UN-No</b>	3077	<b>Grupo de embalagem</b>	III
<b>Classe</b>	9	<b>Poluente marinho</b>	YES
<b>EmS</b>	F-A S-F		

### IATA-DGR

<b>UN-No</b>	3077	<b>Grupo de embalagem</b>	III
<b>Class</b>	9	<b>embalagem</b>	911

## 15. INFORMAÇÃO SOBRE A REGULAMENTAÇÃO

### Símbolos

N – Perigoso para o ambiente



### Frases R

R50/53 - Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

A fim de evitar riscos para o homem e para o ambiente cumpri as indicações para uso

S 26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

S 29 Não deitar os resíduos no esgoto.

S 60 Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.

S 61 Evitar a libertação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

### Texto ou frases R mencionadas na secção 2

R 50/53 Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

### Restrições recomendadas

R 57 Tóxico para as abelhas.  
Insecticida de uso profissional.

# Cytrol Forte 40 WP

**Fontes de dados usadas  
para compilar a Ficha de  
Dados de segurança**

CHIP 2002  
EH40  
Raw material suppliers Safety Data Sheets.

Issue date: 15 March 2004