

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (91/155/CEE - 2001/58/CE - ISO 11014-1)

Versão: Nº1 (08/03/2006)

Nome: PRIMARIO APARELHO PARA MADEIRA - 0141000800

Data: 08/03/2006 Página 1/7 Revisão: N°6 (08/03/2006) Sociedade: TINTAS DYRUP, S.A

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

1 - IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Identificação da substância/preparação:

Nome: PRIMARIO APARELHO PARA MADEIRA

Código do produto: 0141000800

Identificação da sociedade/empresa:

Denominação social: TINTAS DYRUP, S.A.

Endereço: Rua Cidade de Goa, 26.2686-951. Sacavém. Portugal

Telefone: 21 941 45 21. Fax:21 941 45 82. Telex:.

Número de telefone de emergência: 808 250 143(*).

Sociedade/Organismo: (*) CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTI-VENENOS.

Utilização da substância/preparação:

Consultar Ficha Técnica do Produto.

2 - COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Redacção das frases de riscos que figuram no parágrafo 2: ver parágrafo 16.

Substâncias perigosas representativas:

(presente na preparação numa concentração suficiente para lhe impor os caracteres toxicológicos que ela teria no estado puro a 100%) Esta preparação não contêm nenhuma substância perigosa desta categoria.

Outras substâncias que são um perigo:

INDEX	CAS	CE	Nome	Sìmb.	R:	%
601-043-00-3	95-63-6	202-436-9	1,2,4-TRIMETILBENZENO	Xn N	10 36/37/38 51/53 20	0 <= x % < 2.5
	64742-88-7	265-191-7	NAFTA DE PETRÓLEO (PETRÓLEO),	Xn N	10 65 66 51/53 67	10 <= x % < 25
]	<u> </u>		ALIFÁTICA MÉDIA	•		

Substâncias presentes numa concentração inferior ao limite mínimo de perigo:

Nenhuma substância conhecida desta categoria está presente.

Outras substâncias que têm Valores Limites de Exposição profissional:

Nenhuma substância conhecida desta categoria está presente.

Outros componentes:

Outios c	Outros componentes.								
INDEX	CAS	CE	Nome	Sìmb.	R:	%			
649-327-00-6	64742-48-9	265-150-3	NAFTA (PETRÓLEO), PESADA	Xn	65	0 <= x % < 2.5			
			TRATADA COM HIDROGÉNIO						

Pode desencadear uma reacção alérgica

INDEX	CAS	CE		Sìmb.	R:	%
616-014-00-0	96- 2 9-7	202-496-6	2-BUTANONA-OXIMA	Xn	40.C3 41 43 21	0 <= x % < 2.5
	13586-82-8	237-015-9	OCTOATO DE COBALTO	Xi	38 43	0 <= x % < 2.5

Versão: Nº1 (08/03/2006)

Nome: PRIMARIO APARELHO PARA MADEIRA - 0141000800

Data: 08/03/2006 Página 2/7 Revisão: Nº6 (08/03/2006) Sociedade: TINTAS DYRUP, S.A

3 - IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Este produto está classificado: Inflamável.

Pode desencadear uma reacção alérgica.

Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.

Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente.

Classificação da Preparação:

Inflamável.

R 52/53 Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente

aquático.

R 10 Inflamável.

R 66 Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.

R 67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

4 - PRIMEIROS SOCORROS

De uma maneira geral, em caso de dúvida ou se os sintomas persistem, chamar um médico.

NUNCA fazer ingerir nada a uma pessoa inconsciente.

Em caso de exposição por inalação:

Em caso de inalação importante, transportar o paciente para o ar livre, protegê-lo do frio e mantê-lo em repouso.

Em caso de projecções ou de contacto com os olhos:

Lavar abundantemente com água doce e limpa durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas.

Mandar o paciente consultar um oftalmologista, nomeadamente se aparecer um vermelhidão, uma dor ou um incómodo visual.

Em caso de projecções ou de contacto com a pele:

Retirar as roupas impregnadas e lavar cuidadosamente a pele com água e sabão ou utilizar um produto de limpeza adequado.

NÃO utilizar solventes ou diluentes.

Em caso de ingestão:

Em caso de ingestão, se a quantidade for pequena (não mais de um gole), lavar a boca com água e consultar um médico.

Em caso de ingestão acidental, chamar um médico para verificar se é necessário uma vigilância e um tratamento ulterior num hospital. Mostrar a etiqueta.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Os pós químicos, o dióxido de carbono, e outros gases para extintores, servem para pequenos incêndios.

Os meios adequados de extinção:

o dióxido de carbono, pós químicos, espumas, e outros gases para extintores.

Em caso de incêndio, utilizar os meios de extinção especificamente adaptados. Nunca utilizar água.

Os meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:

Em geral, a água não é recomendada porque pode ser ineficaz; é porém possível utilizá-la para arrefecer os recipientes expostos ao fogo e para dispersar os vapores.

Um incêndio produzirá frequentemente fumos negros espessos. A exposição aos produtos de decomposição pode comportar perigos para a saúde.

Não respirar os fumos.

Impedir os efluentes da luta contra o incêndio de penetrar nos esgotos ou nos cursos de água.

O equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios.:

Os operadores serão equipados com aparelhos de protecção respiratória autónomos e isolantes.

Data: 08/03/2006 Página 3/7 Revisão: Nº6 (08/03/2006) Sociedade: TINTAS DYRUP, S.A

6 - MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precauções individuais:

Por causa dos solventes orgânicos na preparação, eliminar as fontes de ignição e ventilar os locais.

Evitar respirar os vapores.

Referir-se às medidas de protecção indicadas nas rubricas 7 e 8.

Precauções ambientais:

Conter e recolher o materials da fuga com materials absorventes não combustíveis, por exemplo: areia, terra, vermiculite, terra diatomácea nos contentores para a eliminação dos detritos.

Impedir qualquer penetração contaminação de esgotos ou cursos de água.

Instalar contentores para a eliminação de detritos recuperados segundo as regulamentações em vigor (ver rubrica 13).

Se o produto contaminar lençóis de água, rios ou esgotos, alertar as autoridades competentes segundo os procedimentos regulamentares.

Métodos de limpeza:

Limpar de preferência com um detergente, evitando a utilização de solvente.

7 - MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

As prescrições relativas aos locais de armazenamento são aplicáveis às oficinas onde o produto é manipulado.

Manuseamento:

Manipular em zonas bem ventiladas.

Os vapores são mais pesados que o ar. Eles podem espalhar-se ao longo do solo e formar misturas explosivas com o ar.

Impedir a criação de concentrações inflamáveis ou explosivas no ar e evitar as concentrações de vapores superiores aos valores limites de exposição profissional.

Prevenção dos incêndios:

Evitar a acumulação das cargas electrostáticas com ligações à terra.

A preparação pode ficar com cargas electrostáticas: ligar sempre à terra aquando dos transvasamentos. Usar calçado e roupas anti-estáticas e proteger os solos com material condutor.

Utilizar o produto em locais longe de qualquer chama nua ou outras fontes de ignição o equipamento eléctrico deve estar protegido.

Conservar as embalagens bem fechadas e afastá-las de qualquer fonte de calor, de faíscas e de chamas nuas.

Não utilizar ferramentas que possam provocar faíscas, Não fumar.

Proibir o acesso às pessoas não autorizadas.

Equipamentos e procedimentos recomendados:

para a protecção individual, ver § 8.

Cumprir as precauções indicadas na etiqueta assim como as regulamentações sobre a protecção do trabalho.

As embalagens encetadas devem ser fechadas cuidadosamente e conservadas na posição vertical.

Evitar a inalação dos vapores.

Equipamentos e procedimentos proibidos:

É proibido fumar, comer e beber nos locais onde a preparação é utilizada.

Nunca abrir as embalagens por pressão.

Armazenagem:

Conservar o recipiente bem fechado e num lugar seco.

Conservar ao abrigo de qualquer fonte de ignição - não fumar.

Manter ao abrigo de qualquer fonte de ignição, de calor e da luz solar directa.

O pavimento dos locais de armazenagem deve ser impermeável e rebaixado, formando uma bacia de retenção para que em caso de derrame acidental os líquidos não escorram para o exterior.

Data: 08/03/2006 Página 4/7 Revisão: N°6 (08/03/2006) Sociedade: TINTAS DYRUP, S.A

8 - CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Utilizar equipamento de protecção pessoal de acordo com a Directiva 89/686/CEE.

Medidas de ordem técnica:

Ter uma ventilação adequada, se possível, por aspiração nos postos de trabalho e por uma extracção geral conveniente.

Se esta ventilação for insuficiente para manter as concentrações dos vapores de solventes abaixo dos valores limites de exposição, usar aparelhos respiratórios.

Valores-limite de exposição segundo 2000/39/CE e 98/24/CE:

CE	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:
95-63-6	20	100	-	-	-

Protecção respiratória:

Quando os trabalhadores estiverem expostos a concentrações superiores aos limites de exposição, eles devem usar aparellios respiratórios adequados.

Protecção das mãos:

Cremes de protecção podem ser utilizados para partes expostas da pele, mas não devem ser aplicados após contacto com o produto.

Por causa dos solventes presentes o tipo de luvas aconselhado é de borracha neopreno ou de borracha nitrilo.

Protecção dos olhos e do rosto:

Utilizar protecções oculares concebidas contra as projecções de líquidos.

Protecção da pele:

Para mais pormenores, ver § 11 da Ficha de Dados de Segurança - Informações toxicológicas.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informações gerais:

Estado Físico: Líquido Viscoso

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente :

pH da substância ou preparação: Não abrangido.

A medição do pH é impossível ou o seu valor é não abrangido.

Ponto/intervalo de ebulição:

Imprecisa

Intervalo de Ponto de inflamação: <= 55°C.

pressão de vapor: Inferior a 110kPa

Densidade: >1

hidrossolubilidade: Insolúvel.

Outras informações:

ponto/intervalo de fusão: Imprecisa
Temperatura de auto-inflamação: Imprecisa
Ponto / intervalo de decomposição: Imprecisa
VOC (g/l): 409

10 - ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Exposta a uma temperatura elevada, a preparação pode libertar produtos de decomposição perigosos, tais como monóxido e dióxido de carbono, fumos, óxido de azoto.

11 - INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não existe nenhum dado sobre a preparação

Data: 08/03/2006 Página 5/7 Revisão: Nº6 (08/03/2006)

Sociedade: TINTAS DYRUP, S.A

A exposição aos vapores de solventes contidos na preparação superiores aos limites de exposição indicados pode provocar efeitos nefastos para a saúde, tais como:

a irritação das mucosas e do sistema respiratório, dos rins, do fígado e do sistema nervoso central.

Os sintomas produzir-se-ão, entre outras, sob a forma de cefaleias, tonturas, vertigens, fadiga, astenia muscular e, nos casos extremos, desmaios

Os contactos prolongados com a preparação podem retirar a gordura natural da pele e provocar assim dermatites não alérgicas de contacto e uma absorção através da epiderme.

Salpicos para os olhos podem provocar irritações e danos reversíveis.

12 - INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não está disponível nenhum dado ecológico sobre a preparação.

Qualquer escoamento do produto para os esgotos ou para os cursos de água deve ser evitado.

Ecotoxicidade:

Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente.

13 - CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Não despejar o produto nos esgotos nem nos cursos de água.

Residuos:

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

Embalagens contaminadas:

Fechar completamente o recipiente. Conservar as etiquetas existentes no recipiente.

Enviar para uma empresa de recolha especializada.

Códigos de resíduos (Decisão 2001/573/CE, Directiva 75/442/CEE, Directiva 91/689/CEE relativa aos resíduos perigosos)

08 01 11 * resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

14 - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transportar o produto de acordo com as disposições do ADR para a estrada, do RID para o transporte ferroviário, do IMDG para o transporte marítimo e do ICAO/IATA para o transporte aéreo (ADR 2005 - IMDG 2004 - ICAO/IATA 2005).

UN1263=TINTAS (incluindo tintas, lacas, esmaltes, cores, shellac, vernizes, ceras, encáusticas, revestimentos de aparelhos e bases líquidas para lacas) ou MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS (incluindo solventes e diluentes para tintas)

ADR/RID	Classe	Código	Número	Etiqueta	Identif.	LQ	Dispo.
	3	F1	Ш	3	30	LQ7	163-650-640E



IMDG

Não sujeito a esta regulamentação (Q < 450 L)

Classe 2°Etiq. Número LQ Ems Dispo. Ш F-E,S-E 163 223 944 955 5 L

Não sujeito a esta regulamentação (Q < 30 L)

Poluente do meio marinho P

\(\frac{\dagger}{\dagger}\)								
IATA	Classe	2°Etiq.	Número	Passageiro	Passageiro	Freighter	Freighter	nota.
	3	-	III	309	60 L	310	220 L	A3 A72
	3	-	III	Y309	10 L	-		-

Data: 08/03/2006 Página 6/7 Revisão: N°6 (08/03/2006) Sociedade: TINTAS DYRUP, S.A

15 - INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

A classificação desta preparação foi feita de acordo com a directiva denominada <Preparação Perigosas> 1999/45/CE e as suas adaptações. Foi também levada em conta a directiva 2004/73/CE relativa à 29° adaptação da directiva 67/548/CEE (Substâncias perigosas).

Classificação da Preparação:

Inflamável.

Contém:

Contém

Contém 616-014-00-0

2-BUTANONA-OXIMA, Pode desencadear uma reacção alérgica. OCTOATO DE COBALTO. Pode desencadear uma reacção alérgica.

Perigos particulares atribuídos à preparação e conselhos de prudência:

R 52/53	Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R 10	Inflamável.
R 66	Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.
R 67	Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.
S 2	Manter fora do alcance das crianças.
S 46	Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
S 23	Não respirar os vapores.
S 24	Evitar o contacto com a pele.
S 51	Utilizar somente em locais bem ventilados.
	Poluente do meio marinho P.

Disposições particulares:

Nada.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

Como não conhecemos as condições de trabalho do utilizador, as informações da presente ficha de segurança baseiam-se no estado dos nossos conhecimentos e nas regulamentações tanto nacionais como comunitárias.

O produto não deve ser utilizado para outros usos diferentes dos específicados na rubrica 1 sem ter previamente obtido as instruções por escrito da manipulação.

É da responsabilidade do utilizador tomar sempre as providências necessárias para cumprir os requisitos das leis e as regulamentações locais.

As informações dadas na presente ficha devem ser consideradas como uma descrição dos requisitos de segurança relativos ao nosso produto e não como uma garantia das propriedades deste.

Redacção das frases de riscos que figuram no parágrafo 2:

Inflamável.
Nocivo por inalação.
Nocivo em contacto com a pele.
Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
Irritante para a pele.
Possibilidade de efeitos cancerígenos.
Risco de lesões oculares graves.
Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (91/155/CEE - 2001/58/CE - ISO 11014-1)

Versão: Nº1 (08/03/2006)

Nome: PRIMARIO APARELHO PARA MADEIRA - 0141000800

Data: 08/03/2006 Página 7/7 Revisão: N°6 (08/03/2006) Sociedade: TINTAS DYRUP, S.A

R 66

Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.

R 67

Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

2004/42/CE (COV):

O valor limite europeu de COV no produto (categoria IIAg) pronto a utilizar é, no máximo, de 450 g/l (2007).

O teor em COV deste produto, pronto a utilizar, é, no máximo, de 409 g/l.