

**Ficha de Segurança**

BXA754

**INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A**

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

**1. Identificação da preparação e da companhia**

<b>Nome do Produto/Preparação</b>	INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A
<b>Código do produto</b>	BXA754
<b>Uso específico</b>	Ver a Ficha Técnica do Produto Só para uso profissional
<b>Métodos de aplicação</b>	Ver a Ficha Técnica do Produto
<b>Nome da Empresa</b>	International Paint Ibéria Lda Quinta da Bassaqueira, EN10 Apartado 37 2925-511 Azeitão Portugal
<b>Telefone</b>	+351 21 2199100
<b>Fax</b>	+351 21 2199129
<b>Telefone de emergência 24 horas</b>	+351 969025079
<b>Centro de Informação Antivenenos</b>	+351 808250143

**2. Composição / informação sobre os constituintes**

Este produto contém as seguintes substâncias que são classificadas como perigosas para a saúde, de acordo com o Decreto-Lei 120/92 de 30 de Junho e a Portaria 1164/92 de 18 de Dezembro

<b>Nome</b>	<b>EINECS</b>	<b>Intervalo de concentração</b>	<b>Símbolo</b>	<b>Frases de risco(*)</b>
Etilbenzeno	202-849-4	1 - < 2.5	F,Xn	R11, R20
Xileno	215-535-7	2.5 - < 10	Xn	R10,R20/21,R38

\* Ver texto completo das frases na secção 16 .



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

**Ficha de Segurança**

BXA754

**INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A**

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

**3. Identificação dos perigos do produto**

Inflamável.

Informação adicional encontra-se na secção 11.

**4. Medidas de primeiros socorros****Geral**

Em caso de dúvida, ou se os sintomas persistirem, deve consultar-se o médico.

Nunca se deve dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

**Inalação**

Remover para local arejado, mantendo o paciente em repouso e aquecido. Se a respiração for irregular ou ocorrer uma paragem respiratória, administrar respiração artificial. Se estiver inconsciente colocar em posição de segurança e consultar o médico. Não dar nada pela boca.

**Contacto com os olhos.**

Lavar abundantemente com água limpa pelo menos durante dez minutos, mantendo as pálpebras abertas e consultar o médico.

**Contacto com a pele.**

Retirar o vestuário contaminado. Lavar cuidadosamente a pele com sabão e água ou com uma solução de limpeza adequada. NÃO utilizar solventes ou diluentes.

**Ingestão**

No caso de ingestão acidental consultar imediatamente o médico. Manter a pessoa em repouso. NÃO provocar o vômito.

Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

## Ficha de Segurança

BXA754

INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

### 5. Medidas de combate a incêndio

Extintores recomendados; espumas resistentes ao álcool, CO<sub>2</sub>, pó químico, spray de água. Não recomendado; jacto de água.

Atenção: O fogo provoca fumo denso e preto. A exposição aos produtos decompostos pode representar um perigo para a saúde. Pode ser necessário usar equipamento de protecção respiratória adequado.

Os recipientes fechados expostos ao fogo, devem ser arrefecidos com água. Deve impedir-se que os efluentes resultantes do combate ao incêndio contaminem esgotos ou linhas de água.

### 6. Medidas para derrames acidentais

Remover fontes de ignição, não ligar ou desligar luzes ou outro equipamento eléctrico sem protecção. No caso de derrame em quantidade num espaço confinado, evacuar a área e verificar se o nível de vapor de solventes está abaixo do limite mínimo de explosão antes de voltar a entrar.

Desligar as fontes de ignição e ventilar a área. Evitar respirar os vapores. Ter em consideração as medidas de protecção referidas nas secção 8.

Contêr e recolher o material da fuga com materiais absorventes e não combustíveis, como por exemplo, areia, terra, vermiculite, num contentor de desperdícios, de acordo com a regulamentação local aplicável (ver secção 13).

Limpar, preferencialmente com um detergente. Não usar solventes.

Não permitir a contaminação de linhas de água ou esgotos.

Informar as autoridades competentes se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, de acordo com a regulamentação aplicável.



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

## Ficha de Segurança

BXA754

INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

### 7. Manuseamento e armazenagem

#### Protecção das mãos

Este produto contém solventes. Os vapores de solventes são mais pesados que o ar, pelo que podem espalhar-se no chão. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. As áreas de armazenagem, preparação e aplicação devem ser ventiladas para evitar a criação de concentrações explosivas ou inflamáveis de vapor no par e evitar concentrações de vapores mais elevadas que os limites de exposição ocupacional.

#### Na armazenagem

Manusear as embalagens com cuidado para evitar danos e derrames.

Não deve ser permitido fumar ou fazer lume em áreas de armazenamento. Recomenda-se que empilhadores e equipamento eléctrico sejam protegidos de acordo com a legislação.

#### Em utilização

Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Evitar a inalação de vapor e de pulverizações. Ter em atenção as precauções referidas no rótulo. Usar protecção individual de acordo com a secção 8.

É proibido fumar, comer e beber nas áreas de aplicação.

Não pressurizar a embalagem para vaziar; a embalagem não é adequada para conter produtos sob pressão.

Todas as fontes de ignição (superfícies quentes, faíscas, chamas desprotegidas, etc) devem ser excluídas das áreas de fabrico e aplicação. Todo o equipamento eléctrico (incluindo maçaricos) deve ser protegido de acordo com o processo apropriado.

O produto pode ser carregado electrostaticamente. Usar sempre cabos de terra quando vaziar solventes ou transfegar produto. Os operadores devem usar vestuário que não desenvolva correntes estáticas (pelo menos 60% de fibra natural) e calçado antiestático; os pavimentos deverão ser condutores.

Os tratamentos, tais como lixado, soldado, queimado, etc. dos filmes de pintura podem gerar pó e/ou fumaça. Trabalhar em zonas bem ventiladas. Usar equipamento de protecção pessoal (respiratório) adequado, quando seja necessário.

#### Armazenamento

Armazenar em lugar seco, bem ventilado e afastado de fontes de calor e da luz solar directa.

Armazenar sobre betão ou outro pavimento impermeável. Não empilhar mais do que 3 paletes em altura.

Manter as embalagens bem fechadas. As embalagens abertas devem ser cuidadosamente fechadas e mantidas na posição vertical para evitar derrames. Manter sempre o produto na embalagem original ou semelhante à original.

Não permitir o acesso a pessoas não autorizadas.



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

## Ficha de Segurança

BXA754

INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

### 8. Controlo de exposição e protecção individual

#### Medidas de carácter técnico

Providenciar ventilação adequada. Quando for razoável a aplicação de ventilação, esta deve ser feita por exaustão local garantindo uma boa extracção geral. Se estas medidas não forem suficientes para manter a concentração de partículas e vapor de solventes abaixo dos limites de exposição ocupacional, deve ser usada protecção respiratória adequada.

#### Limites de exposição

Os limites de exposição ocupacional aplicáveis.

Substância	Períodos curtos (15 min.média)		Períodos longos (8 horas média)	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Xileno	150	651	100	434

(C) Limite Máximo de Exposição

(+) Risco de Absorção através da pele

#### Protecção individual

##### Protecção respiratória

Quando os trabalhadores estão expostos a concentrações superiores aos limites de exposição devem usar aparelhos respiratórios adequados.

##### Protecção dos olhos

Usar equipamento ocular adequado, ex: óculos de protecção ou máscaras para proteger dos salpicos dos líquidos.

##### Protecção das mãos

Devem usar-se luvas nitrile durante a mistura e aplicação.

##### Protecção da pele

Deve ser usado vestuário que proteja o corpo, braços e pernas. A pele não deve estar exposta. Cremes de protecção podem ajudar a proteger as áreas expostas da pele, como a face e o pescoço. Nunca devem ser usados depois de ter ocorrido a exposição. Cremes à base de aromáticos, tal como a Vaselina não devem ser usados. Todas as zonas do corpo sujeitas à exposição devem ser lavadas.



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

**Ficha de Segurança**

BXA754

**INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A**

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

**9. Propriedades físicas e químicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Ponto de inflamação</b>	40
<b>Viscosidade</b>	594
<b>Densidade relativa</b>	1.011
<b>Densidade de vapor</b>	Mais pesado que o ar.
<b>Limite mínimo de explosão</b>	1.1
<b>Solubilidade na água</b>	Imiscível

**10. Estabilidade e reactividade**

Estável nas condições recomendadas de armazenagem e manuseamento (Ver secção 7). Quando exposto a temperaturas elevadas pode produzir-se a decomposição em produtos perigosos, como monóxido e dióxido de carbono, fumo, óxidos de azoto e fumo.

Manter afastado de agentes oxidantes e materiais fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de forma a evitar prováveis reacções exotérmicas.

**11. Informação toxicológica**

Não existem dados disponíveis sobre a preparação.

A exposição aos vapores de solventes dos componentes em concentrações superiores aos limites de exposição ocupacional aplicáveis, pode ter um efeito adverso na saúde, como sendo irritação das mucosas e do aparelho respiratório e efeitos nocivos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.

O contacto repetido ou prolongado com a preparação pode causar a perda da gordura natural da pele, resultando em secura, irritação e prováveis dermatites de contacto não alérgicas e absorção pela pele. O líquido que espirre para os olhos pode causar irritação e dor.



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

**Ficha de Segurança**

BXA754

**INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A**

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

**12. Informação ecológica**

Não existem dados disponíveis sobre a preparação.

Não se deve permitir a contaminação de esgotos ou linhas de água.

A preparação foi avaliada segundo o método convencional da Directiva de Preparações Perigosas 1999/45/CE e não é classificada como perigosa para o ambiente.

**13. Considerações sobre tratamento dos desperdícios**

Não permitir a contaminação de esgotos ou linhas de água. Os resíduos e embalagens vazias devem ser eliminados de acordo com a legislação em vigor, quando existente.

**14. Informação sobre transporte**

O transporte é feito obrigatoriamente de acordo com seguintes normas.

ADR/RID UN 1263 Tinta, 3, III, special provision SP640E

IMDG	Classe/DIV	3	Sub-classe
	Designação de despacho	Tinta	
	No UN.	1263	
	Ems	F-E,S-E	
	Grupo de embalagem	III	
	Poluente do mar	Não	

ICAO/IATA	Shipping Name	Tinta
	Class	3
	UN No.	1263
	Grupo de embalagem	III



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).

**Ficha de Segurança**

BXA754

**INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A**

Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04

**15. Informação sobre regulamentos**

De acordo com o Decreto-Lei 120/92 de 30 de Junho e a Portaria 1164/92 de 18 de Dezembro o produto está rotulado da seguinte forma:

**Classificação de perigosidade****Contém:****Frases R**

Inflamável.

**Frases S**

Não respirar os vapores/aerossóis.

Evitar o contacto com a pele.

Utilizar sómente em locais bem ventilados.

**Frases P**

Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).



**Ficha de Segurança**

BXA754

**INTERSLEEK 757 FINISH BRIGHT RED PART A****Versão No. 3 Data da última revisão 10/11/04****16. Outras informações**

IMO Antifouling Convention (AFS/CONF/26) Compliant

Antifouling Type - Foul Release Coating  
Manufacturer - International Paint Ltd.

A informação que consta desta Ficha de Segurança do Produto baseia-se no nosso melhor conhecimento técnico e da legislação nacional e da CE, estando as condições de aplicação fora do nosso controlo.

O produto não deve ser utilizado para outros fins que os especificados na ficha do produto, sem que primeiro se obtenham instruções escritas.

É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas necessárias para cumprir a legislação local quanto à aplicação.

A informação que consta desta Ficha de Segurança do Produto pretende estipular os requisitos de segurança do produto e não deve ser considerada como uma garantia das propriedades do produto. A informação desta Ficha de Segurança do Produto está de acordo com a Directiva 91/155/CEE

Texto completo das frases R que aparecem na secção 2.

R10 Inflamável.

R11 Fácilmente inflamável.

R20 Nocivo por inalação.

R20/21 Nocivo por inalação e em contacto com a pele.

R38 Irritante para a pele.



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com).