



DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



### SECÇÃO 1 : IDENTIFICAÇÃO DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

- 1.1 **IDENTIFICADOR DO PRODUTO:** DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000
- 1.2 **UTILIZAÇÕES IDENTIFICADAS E UTILIZAÇÕES DESACONSELHADAS:** [X] Doméstico [X] Profissional [ ] Industrial  
Utilizações previstas:  
Decapante para tintas.  
Utilizações desaconselhadas:  
Este produto não é recomendado para qualquer utilização ou setor de uso industrial, profissional ou de consumo diferentes aos anteriormente listados como 'Utilizações previstas ou identificadas'.
- 1.3 **IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA:**  
FACOTIL - FÁBRICA DE COLAS E TINTAS, LDA.  
Rua da Cavada, nº 550 - S.Cosme - 4424-909 Gondomar  
Telefone: 22 4649665 - Fax: 22 4660697 - e-mail: facotil@mail.telepac.pt
- 1.4 **NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA:** +351 808250143 (24 h.) (Centro de Informação Antivenenos)

### SECÇÃO 2 : IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

- 2.1 **CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA:**  
Classificação de acordo com a Directiva 67/548/CEE~2001/59/CE (DSP):  
F:R11 | Xn:R20/21/22 | Xi:R36 | R66
- 2.2 **ELEMENTOS DO RÓTULO:** F, Xn
- O produto é etiquetado como FÁCILMENTE INFLAMÁVEL e NOCIVO de acordo com a Directiva 67/548/CEE~2009/2/CE (DL.82/95~DL.27-A/2006) e 1999/45/CE~2006/8/CE (DL.82/2003~DL.63/2008)
- Frases R:  
R11 Fácilmte inflamável.  
R20/21/22 Nocivo por inalação, em contacto com a pele e por ingestão.  
R36 Irritante para os olhos.  
R66 Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.
- Frases S:  
S2 Manter fora do alcance das crianças.  
S25 Evitar o contacto com os olhos.  
S37/39 Usar luvas e equipamento protector adequados para a vista.  
S46 Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.  
S51 Utilizar somente em locais bem ventilados.
- Componentes perigosos:  
Xileno (mistura de isómeros)
- 2.3 **OUTROS PERIGOS:**  
Não aplicável.

### SECÇÃO 3 : COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

- 3.1 **DESCRIÇÃO QUÍMICA:**  
MISTURA: Solução de metilhidroxipropilcelulose.
- 3.2 **COMPONENTES PERIGOSOS:**  
Substâncias que intervêm numa percentagem superior ao limite de isenção e representam perigo para a saúde e/ou para o meio ambiente, e/ou com um valor limite de exposição comunitário no local de trabalho:
- |  |   |   |                        |
|--|---|---|------------------------|
| 30 < 40 %<br><input type="checkbox"/>                          | <b>Metiletilcetona</b><br>F:R11   Xi:R36   R66-R67              | EC 201-159-0<br>CAS 78-93-3 ATP30<br>REACH 01-2119457290-43   | Índice nº 606-002-00-3 |
| 20 < 25 %<br><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <b>1-etilpirrolidin-2-ona</b><br>Xn:R22   Xi:R36                | EC 220-250-6<br>CAS 2687-91-4                                 | Auto classificado      |
| 15 < 20 %<br><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <b>Xileno (mistura de isómeros)</b><br>R10   Xn:R20/21   Xi:R38 | EC 215-535-7<br>CAS 1330-20-7 ATP25<br>REACH 01-2119488216-32 | Índice nº 601-022-00-9 |
| 10 < 15 %<br><input type="checkbox"/>                          | <b>Acetato de metilo</b><br>F:R11   Xi:R36   R66-R67            | EC 201-185-2<br>CAS 79-20-9 ATP25<br>REACH 01-2119459211-47   | Índice nº 607-021-00-X |
| 2,5 < 5 %<br><input type="checkbox"/>                          | <b>Metanol</b><br>F:R11   T:R23/24/25-39/23/24/25               | EC 200-659-6<br>CAS 67-56-1 ATP25<br>REACH 01-2119433307-44   | Índice nº 603-001-00-X |

Para maior informação sobre componentes perigosos, ver as secções 8, 11, 12 e 16.



DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



#### SECÇÃO 4 : PRIMEIROS SOCORROS

##### 4.1 DESCRIÇÃO DOS PRIMEIROS SOCORROS E SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES:



Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas do mal-estar, procurar cuidado médico. Nunca administrar nada pela boca a pessoas em estado de inconsciência.

##### 4.2 Via de exposição

Sintomas e efeitos, agudos e retardados

Descrição dos primeiros socorros

##### INALAÇÃO:

A inalação dos vapores de solventes pode produzir dor de cabeça, vertigem, cansaço, fraqueza muscular, sonolência e em casos extremos, a perda de consciência.

Transportar o acidentado para o ar livre fora da zona contaminada. Se a respiração estiver irregular ou parada, aplicar a respiração artificial. Se a pessoa está inconsciente, colocar em posição de segurança apropriada. Manter coberto com roupa de abrigo enquanto se procura assistência médica.

##### PELE:

Em caso de contacto prolongado, a pele pode secar.

Remover imediatamente a roupa contaminada. Lavar a fundo as zonas afectadas com abundante água fria ou morna e sabão neutro, ou com outro produto adequado para limpeza da pele. Não empregar solventes.

##### OLHOS:

O contacto com os olhos causa avermelhamento e dor. O contacto com os olhos causa avermelhamento e dor.

Remover as lentes de contacto. Lavar por irrigação os olhos com água limpa abundante e fresca pelo menos durante 15 minutos, mantendo as palpebras afastadas, até que a irritação diminua. Procurar imediatamente assistência médica especializada.

##### INGESTÃO:

A ingestão, pode causar irritação de garganta, dor abdominal, sonolência, náuseas, vômitos e diarreia.

Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Não provocar o vômito, devido ao risco da aspiração. Manter a vítima em repouso.

##### 4.3 INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS:

Não disponível.

#### SECÇÃO 5 : MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

##### 5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO:

Extintor de pó ou CO<sub>2</sub>. Em caso de incêndios mais graves usar também espuma resistente ao álcool e água pulverizada. Não usar para a extinção: jacto directo de água.

##### 5.2 PERIGOS ESPECIAIS DECORRENTES DA SUSTÂNCIA OU MISTURA:

O fogo pode produzir um denso fumo preto. Como consequência da combustão e da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de azoto. A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.

##### 5.3 RECOMENDAÇÕES PARA O PESSOAL DE COMBATE A INCÊNDIOS:

- Equipamento de protecção especial: Dependendo da magnitude do incêndio, pode ser necessário usar vestuário de protecção contra o calor, equipamento de respiração autónomo, luvas, óculos protectores ou viseiras de segurança e botas.
- Outras recomendações: Arrefecer com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos da fonte de calor ou fogo. Observar a direcção do vento. Evitar que os produtos utilizados no combate contra-incêndios, passem para esgotos ou cursos de água.

#### SECÇÃO 6 : MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

##### 6.1 PRECAUÇÕES INDIVIDUAIS, EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA:

Eliminar as possíveis fontes de ignição e se necessário, ventilar a área. Não fumar. Evitar o contacto directo com o produto. Evitar respirar os vapores.

##### 6.2 PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL:

Evitar a contaminação de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas e do solo. Em caso de se produzirem grandes derrames ou se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informar as autoridades competentes, de acordo com a legislação local.

##### 6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA:

Recolher o derrame com materiais absorventes não-combustíveis (terra, areia, vermiculite, terra de diatomáceas, etc.). Limpar, de preferência, com um detergente biodegradável. Guardar os resíduos num recipiente fechado.

##### 6.4 REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES:

No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.  
Para a posterior eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da secção 13.



DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



## SECÇÃO 7 : MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

- 7.1** PRECAUÇÕES PARA UM MANUSEAMENTO SEGURO:  
Cumprir com a legislação em vigor sobre prevenção de riscos laborais.  
Recomendações gerais:  
Evitar todo tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos.  
Recomendações para prevenir riscos de incêndio e explosão:  
Os vapores são mais pesados do que o ar, podem deslocar-se pelo chão a distâncias consideráveis e podem formar com o ar misturas que ao alcançar fontes de ignição afastadas podem inflamar-se ou explodir. Devido à inflamabilidade, este material só pode ser utilizado em zonas livres de fontes de ignição e afastado das fontes de calor ou eléctricas. Desligar os telemóveis e não fumar. Não utilizar ferramentas que possam provocar faíscas.  
- Ponto de inflamação : -1. °C  
- Limite mínimo de explosão : 2.2 % Volume  
Recomendações para prevenir riscos toxicológicos:  
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. Depois do manuseamento, lavar as mãos com água e sabão. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.  
Recomendações para prevenir a contaminação do meio ambiente:  
Não se considera um perigo para o ambiente. No caso de derrames acidentais, seguir as instruções da secção 6.
- 7.2** CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM SEGURA, INCLUINDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES:  
Proibir o acesso a pessoas não autorizadas. Manter fora do alcance das crianças. O produto deve armazenar-se afastado de fontes de calor e eléctricas. Não fumar na área de armazenagem. Se é possível, evitar a incidência directa de radiação solar. Evitar condições de humidade extremas. Para evitar derrames, os recipientes que forem abertos, devem ser cuidadosamente fechados e mantidos na posição vertical. Para maior informação, ver secção 10.1.  
Classe do armazém : Conforme as disposições vigentes.  
Tempo máximo do armazenagem : 6. meses  
Intervalo das temperaturas : min: 5. °C, max: 40. °C  
Matérias incompatíveis:  
Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais altamente alcalinos ou ácidos fortes.  
Tipo de embalagem:  
Conforme as disposições vigentes.  
Quantidades limite, de acordo a Directiva 96/82/CE~2003/105/CE (DL.164/2001~DL.254/2007) (Seveso III):  
Limite inferior: 50 toneladas , Limite superior: 200 toneladas
- 7.3** UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS:  
Não existem recomendações particulares pelo uso deste produto distintas das já indicadas.



DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



### SECÇÃO 8 : CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL 98/24/CE (DL.290/2001~DL.305/2007)

8.1	<p><b>PARÁMETROS DE CONTROLO:</b> <u>Valores-limite de exposição profissional (TLV):</u> AGCIH 2009 (NP 1796:2007)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">TLV-TWA</th> <th colspan="2">TLV-STEL</th> <th rowspan="2">Ano</th> </tr> <tr> <th>ppm</th> <th>mg/m3</th> <th>ppm</th> <th>mg/m3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Metiletilcetona</td> <td>200.</td> <td>590.</td> <td>300.</td> <td>885.</td> <td>1976</td> </tr> <tr> <td>Xileno (mistura de isómeros)</td> <td>100.</td> <td>434.</td> <td>150.</td> <td>651.</td> <td>A4 1996</td> </tr> <tr> <td>Acetato de metilo</td> <td>200.</td> <td>606.</td> <td>250.</td> <td>757.</td> <td>1976</td> </tr> <tr> <td>Metanol</td> <td>200.</td> <td>262.</td> <td>250.</td> <td>328.</td> <td>Via dérmica 1976</td> </tr> </tbody> </table> <p>TLV - Valor Limite Umbral, TWA - Média Ponderada no Tempo, STEL - Limite Exposição Curta Duração. A4 - Não classificado como carcinogénico em humanos.</p> <p><u>Valores-limite biológicos:</u> Não disponível</p> <p><u>Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) para a população em geral:</u> Não disponível</p> <p><u>Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC):</u> Não disponível</p>		TLV-TWA		TLV-STEL		Ano	ppm	mg/m3	ppm	mg/m3	Metiletilcetona	200.	590.	300.	885.	1976	Xileno (mistura de isómeros)	100.	434.	150.	651.	A4 1996	Acetato de metilo	200.	606.	250.	757.	1976	Metanol	200.	262.	250.	328.	Via dérmica 1976
	TLV-TWA		TLV-STEL		Ano																														
	ppm	mg/m3	ppm	mg/m3																															
Metiletilcetona	200.	590.	300.	885.	1976																														
Xileno (mistura de isómeros)	100.	434.	150.	651.	A4 1996																														
Acetato de metilo	200.	606.	250.	757.	1976																														
Metanol	200.	262.	250.	328.	Via dérmica 1976																														
8.2	<p><b>CONTROLO DA EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL, DIRECTIVA 89/686/CEE (DL.128/93~DL.139/95):</b> Providenciar uma ventilação adequada. Para isto, deve-se realizar uma muito boa ventilação no local, usando um bom sistema de extracção geral. Se isto não for suficiente para manter as concentrações de partículas e vapores abaixo dos limites de exposição durante o trabalho, o utilizador deve usar uma protecção respiratória apropriada.</p> <p>- <b>Requerimento de ventilação</b> : 583. m3/l (máximo) Ar/Preparação</p> <p>Para manter abaixo do valor TLV do produto.</p> <p><u>Protecção do sistema respiratório:</u> Evitar a inalação de vapores.</p> <p>- <b>Máscara:</b> Máscara para gases e vapores (EN141). Para obter um nível de protecção adequado, a classe de filtro deve escolher-se em função do tipo e concentração dos agentes contaminantes presentes, de acordo com as especificações do fabricante de filtros. Os equipamentos de respiração com filtros não operam satisfatoriamente quando o ar contém concentrações altas de vapor.</p> <p><u>Protecção dos olhos e face:</u> Instalar fontes oculares de emergência nas proximidades da zona de utilização.</p> <p>- <b>Óculos:</b> Óculos de segurança com protecções laterais contra salpicos dos líquidos (EN166).</p> <p>- <b>Viseira de segurança:</b> Não.</p> <p><u>Protecção das mãos e da pele:</u> Instalar chuveiros de emergência nas proximidades da zona de utilização. O uso de cremes protectores pode ajudar a proteger as áreas expostas da pele. Não devem ser aplicados cremes protectores depois da exposição.</p> <p>- <b>Luvas:</b> Luvas resistentes aos produtos químicos (EN374). O tempo de penetração das luvas seleccionadas deve ser de acordo ao período de uso pretendido. Existem vários factores (por exemplo, la temperatura), que fazem na prática o período de uso de um luvas de protecção resistentes aos produtos químicos é manifestamente inferior ao estabelecido na norma EN374. Devido à grande variedade de circunstâncias e possibilidades, temos de ter em conta o manual de instruções dos fabricantes de luvas. As luvas devem ser substituídas imediatamente, caso se observem indícios de degradação.</p> <p>- <b>Botas:</b> Não. - <b>Avental:</b> Não. - <b>Fato macaco:</b></p> <p>Deveriam ser usadas roupas anti-estáticas feitas com fibras naturais ou de fibras sintéticas resistentes a altas temperaturas.</p>																																		
8.3	<p><b>CONTROLO DA EXPOSIÇÃO AMBIENTAL:</b> Evitar qualquer derrame para o meio ambiente. Evitar a emissão na atmosfera.</p> <p><u>Derrames no solo:</u> Evitar a penetração no terreno.</p> <p><u>Derrames na água:</u> Não se deve permitir que o produto entre nos esgotos nem em linhas de água.</p> <p><u>Emissões na atmosfera:</u> Devido a volatilidade, podem resultar emissões para a atmosfera durante a manipulação e utilização. Evitar a emissão na atmosfera.</p>																																		





DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



### SECÇÃO 9 : PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1	<b>INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE BASE:</b>
- Estado físico	: Líquido.
- Cor	: Incolor.
- Odor	: Característico.
- Ponto de inflamação	: -1. °C
- Limite mínimo de explosão	: 2.2 % Volume
- Densidade relativa	: 0.872 g/cc a 20°C

9.2	<b>OUTRAS INFORMAÇÕES:</b>
- Não voláteis	: 4. % Peso
- Hidrocarbonetos aromáticos	: 16.0 % Peso
- COV (subministração)	: 95.3 % Peso
- COV (subministração)	: 831.4 g/l

Os valores indicados nem sempre coincidem com as especificações do produto. Os dados correspondentes as especificações do produto podem ser encontradas na folha técnica do mesmo. Para maior informação sobre propriedades físicas e químicas relativas a segurança e meio ambiente, ver as secções 7 e 12.

### SECÇÃO 10 : ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 **REACTIVIDADE:**  
Não disponível.

10.2 **ESTABILIDADE QUÍMICA:**  
Estável dentro das condições recomendadas de armazenagem e manuseamento.

10.3 **POSSIBILIDADE DE REACÇÕES PERIGOSAS:**  
Possível reacção perigosa com água, agentes oxidantes, ácidos, álcalis, cloruros.

10.4 **CONDIÇÕES A EVITAR:**

- Calor: Manter afastado de fontes de calor.
- Luz: Se é possível, evitar a incidência directa de radiação solar.
- Ar: Não aplicável.
- Humidade: Evitar condições de humidade extremas.
- Pressão: Não aplicável.
- Choques: Não aplicável.

10.5 **MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:**  
Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais altamente alcalinos ou ácidos fortes.

10.6 **PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS:**  
Como consequência da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: óxidos de azoto.

### SECÇÃO 11 : INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não existem dados toxicológicos experimentais disponíveis sobre a preparação. A classificação toxicológica desta preparação realizou-se usando o método convencional do cálculo da Directiva 1999/45/CE (DL.82/2003).

11.1	<b>DOSES E CONCENTRAÇÕES LETAIS</b>	<b>DL50 Oral</b>	<b>DL50 Cutânea</b>	<b>CL50 Inalação</b>
	de componentes individuais :	mg/kg	mg/kg	mg/m3.4horas
	Metiletilcetona	2737. Cobaia	6480. Coelho	23500. Cobaia
	1-etilpirrolidin-2-ona	1350. Cobaia		
	Xileno (mistura de isómeros)	4300. Cobaia	1700. Coelho	22080. Cobaia
	Acetato de metilo	6482. Cobaia	> 5000. Coelho	49200. Cobaia
	Metanol	5628. Cobaia	15800. Coelho	85300. Cobaia

11.2 **EFEITOS TOXICOLÓGICOS:**

**Vias de exposição:** Se pode absorber por inalação do vapor, através da pele e por ingestão.

**Exposição a curto prazo:** A exposição à concentração de vapores do solvente acima do limite de exposição ocupacional fixado, pode resultar num efeito prejudicial à saúde, com a irritação das mucosas e do aparelho respiratório, e um efeito prejudicial nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os salpicos do líquido nos olhos podem causar irritação e danos reversíveis. If swallowed, may cause irritation of the throat; other effects may be the same as described in the exposure to vapours. Nocivo por inalação. Nocivo em contacto com a pele. Nocivo por ingestão.

**Exposição prolongada ou repetida:** O contacto repetido ou prolongado pode provocar a eliminação da gordura natural da pele, dando como resultado dermatites de contacto não alérgica e absorção através da pele. Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.



DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



## SECÇÃO 12 : INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não existem dados ecotoxicológicos experimentais disponíveis sobre a preparação. A classificação ecotoxicológica desta preparação realizou-se usando o método convencional do cálculo da Directiva 1999/45/CE (DL.82/2003).

12.1	<u>ECOTOXICIDADE:</u> de componentes individuais :	<u>CL50</u> (OECD 203) mg/l.96horas	<u>CE50</u> (OECD 202) mg/l.48horas	<u>CE50</u> (OECD 201) mg/l.72horas
	Metiletilcetona	3220. Peixes	5091. Dáfnia	
	Xileno (mistura de isómeros)	14. Peixes	16. Dáfnia	
	Acetato de metilo	320. Peixes	1027. Dáfnia	120. Algas
	Metanol	29400. Peixes	24500. Dáfnia	8000. Algas

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE:  
Não disponível.

12.4 POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO:  
Não disponível.

12.4 MOBILIDADE:  
Não disponível.  
COV (instalações industriais): Se o produto é utilizado numa instalação industrial, deve-se verificar se é de aplicação a Directiva 1999/13/CE (DL.242/2001), relativa a limitação das emissões de compostos orgânicos voláteis resultantes da utilização de solventes orgânicos em certas actividades e instalações industriais: Solventes : 95.3% Peso , COV (subministração) : 95.3% Peso , COV : 63.0% C (expressado como carbono) , Peso molecular (medio) : 83.9 , Número átomos C (medio) : 4.6.

12.5 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E MPMB, DE ACORDO COM O ANEXO XIII DO REGULAMENTO (CE) Nº 1907/2006:  
Não disponível.

12.6 OUTROS EFEITOS ADVERSOS:  
Não disponível.

## SECÇÃO 13 : CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS, DIRECTIVA 75/442/CEE~91/156/CE (DL.310/95):  
Tomar todas as medidas que sejam necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem. Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos. Os resíduos devem manipular-se e eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.

ELIMINAÇÃO DOS RECIPIENTES VAZIOS, DIRECTIVA 94/62/CE~2004/12/CE (DL.366-A/97~92/2006, PORTARIA 29-B/98):  
Os recipientes vazios e embalagens devem eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes.

PROCEDIMENTOS DA NEUTRALIZAÇÃO OU DESTRUIÇÃO DO PRODUTO:  
Incineração controlada em instalações especiais de resíduos químicos, mas de acordo com os regulamentos locais.






DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



### SECÇÃO 14 : INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

#### MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS

14.1	<p><u>TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ADR 2011):</u> <u>TRANSPORTE FERROVIÁRIO (RID 2011):</u></p> <p>Classe: 3 Grupo de embalagem: II UN 1263</p> <p>Código de classificação: F1 Código de restrição em túneis: (D/E) Categoria de transporte: 2, máx. ADR 1.1.3.6. 333 L Quantidades limitadas: 5 L (ver isenções totais ADR 3.4) Documento do transporte: Documento do transporte. Instruções escritas: ADR 5.4.3.4</p>	<p>(Disposição especial 640D) Pv&lt;110 kPa50°C</p> 
14.2	<p><u>TRANSPORTE VIA MARÍTIMA (IMDG 34-08):</u></p> <p>Classe: 3 Grupo de embalagem: II UN 1263</p> <p>Ficha de Emergência (EmS): F-E,S,E Guia Primeiros Socorros (MFAG): 310,313 Poluente marinho: Não. Documento do transporte: Conhecimento do embarque.</p>	
14.3	<p><u>TRANSPORTE VIA AÉREA (ICAO/IATA 2010):</u></p> <p>Classe: 3 Grupo de embalagem: II UN 1263</p> <p>Documento do transporte: Conhecimento aéreo.</p>	
14.4	<p><u>TRANSPORTE POR VÍA NAVEGÁVEL INTERIOR (ADN):</u> Não disponível.</p>	
14.5	<p><u>PERIGOS PARA O AMBIENTE:</u> Não aplicável.</p>	
14.6	<p><u>PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR:</u> Não disponível.</p>	
14.7	<p><u>TRANSPORTE A GRANEL EM CONFORMIDADE COM O ANEXO II DA CONVENÇÃO MARPOL 73/78 E O CÓDIGO IBC:</u> Não aplicável.</p>	

### SECÇÃO 15 : INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1	<p><u>REGULAMENTAÇÃO E LEGISLAÇÃO UE ESPECÍFICA EM MATÉRIA DE SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE:</u> <u>Pré-registo REACH:</u> Todos os componentes desta preparação, estão incluídos na lista de substâncias pré-registadas, publicada pela 'Agência europeia dos produtos químicos' (ECHA), de acordo com o Artigo 28 do Regulamento (CE) nº 1907/2006. Informações complementares: <a href="http://apps.echa.europa.eu/preregistered/pre-registered-sub.aspx">http://apps.echa.europa.eu/preregistered/pre-registered-sub.aspx</a> <u>Substâncias SVHC sujeitas a autorização, incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:</u> Nenhuma <u>Substâncias SVHC candidatas a serem incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:</u> Nenhuma</p> <p><u>Advertencia de perigo tátil:</u> Se o produto está destinado ao público em geral, é obrigatório um sinal tátil de perigo, que cumpra a Norma EN ISO-11683, sobre 'Embalagens. Marcas tácteis de perigo. Requisitos'</p> <p><u>RESTRICÇÕES:</u> <u>Restrições ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização, Anexo XVII do Regulamento (CE) nº 1907/2006:</u> Não aplicável. <u>Restrições recomendadas da utilização:</u> Não aplicável.</p> <p><u>OUTRAS LEGISLAÇÕES:</u> Não disponível</p>
15.2	<p><u>AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA:</u> Não disponível</p>



DECAPANTE MASSA 2011  
Código: SR040000



### SECÇÃO 16 : OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1	<p><u>TEXTO DE LAS FRASES Y NOTAS REFERENCIADAS EN LOS EPÍGRAFES 2 y/o 3:</u>  <u>Frases de riesgo según la Directiva 67/548/CEE~2001/59/CE (DSP), Anexo III:</u>  R10 Inflamável. R11 Fácilmente inflamável. R22 Nocivo por ingestão. R36 Irritante para os olhos. R38 Irritante para a pele. R66 Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida. R67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores. R20/21 Nocivo por inalação e em contacto com a pele. R23/24/25 Tóxico por inalação, em contacto com a pele e por ingestão. R39/23/24/25 Tóxico: perigo de efeitos irreversíveis muito graves por inalação, em contacto com a pele e ingestão.</p>
16.2	<p><u>REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS IMPORTANTES E FONTES DOS DOS UTILIZADOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· European Chemicals Bureau: Existing Chemicals, <a href="http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis/">http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis/</a></li> <li>· Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).</li> <li>· Threshold Limit Values, (AGCIH, 2009).</li> <li>· Acordo europeu sobre transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas, (ADR 2011).</li> <li>· International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 34-08 (IMO, 2008).</li> </ul>
16.3	<p><u>REGULAÇÕES SOBRE FICHAS DE SEGURANÇA:</u>  Ficha de Dados de Segurança em conformidade com o Anexo I do Regulamento (UE) nº 453/2010.</p>
16.4	<p><u>HISTÓRICO:</u>  Versão: Provisório</p> <p style="text-align: right;">Data da impressão: 07/09/2011</p>
16.5	<p>As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança, tem como base o melhor do nosso conhecimento sobre o produto e as leis em vigor na Comunidade Europeia, dado que as condições de trabalho do utilizador estão para além do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser usado com outro propósito senão o especificado. É sempre exclusivamente da responsabilidade do utilizador seguir todos os passos necessários de maneira a cumprir o estabelecido nas leis e regras vigentes. As informações constantes desta Ficha de Dados de Segurança são apenas a descrição dos cuidados a ter para utilizar com segurança o nosso produto: não poderão em caso algum ser consideradas como uma garantia das propriedades do produto.</p>