



## Ficha de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Página 1 de 13

N.º FDS : 223080  
V002.4

Pattex PL 600

Reelaborado aos: 30.05.2015  
Data da impressão: 21.12.2016  
Substitui a versão de: 05.08.2014

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

#### 1.1. Identificador do produto

Pattex PL 600

#### Contém:

acetato de etilo

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

Aplicação prevista:  
Adesivos reactivos

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

HENKEL IBERICA S.A.  
Bilbao 72-84  
08005 Barcelona

ES

Tel.: +351 (219) 578 100  
Fax N.º: +351 (219) 578 204

ua-productsafety.es@es.henkel.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Henkel Iberica Suc. Portugal: 00 351 21 957 81 60 (24h)

Centro de Informação Antivenenos (CIAV), Portugal: Tel : +351 808 250 143

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (CLP):

Sólido inflamável	categoria 1
H228 Sólido inflamável.	
Irritação cutânea	categoria 2
H315 Provoca irritação cutânea.	
Irritação ocular	categoria 2
H319 Provoca irritação ocular grave.	
Toxicidade específica dos órgãos-alvo após exposição única	categoria 3
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.	
Via de exposição: Inalação	
Perigos crónicos para o ambiente aquático	categoria 3
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.	

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Elementos do rótulo (CLP):

**Pictograma de perigo:****Palavra-sinal:**

Perigo

**Advertência de perigo:**

H228 Sólido inflamável.  
H315 Provoca irritação cutânea.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.  
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Recomendação de prudência:**

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.  
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
P280 Usar luvas de protecção/protecção ocular.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

**2.3. Outros perigos**

Os solventes existentes no produto evaporam-se durante o processo e os vapores libertados podem formar misturas vapor/ar explosivas/fácilmente inflamáveis.  
Grávidas devem evitar contacto com os olhos e vias respiratórias.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas****Caracterização química geral:**

Cola de montagem de 1 componente

**Produtos de base do preparado:**

Solventes orgânicos  
Massa de enchimento inorgânicas  
Copolímero de estireno-butadieno

**Declaração dos ingredientes de acordo com o Regulamento CLP (EC) N° 1272/2008:**

Componentes nocivos N.º CAS	Número CE Reg. REACH N°	Conteúdo	Classificação
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligeiro 64742-49-0	265-151-9 01-2119484651-34	< 15 %	Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Flam. Liq. 2 H225 Aquatic Chronic 2 H411
acetato de etilo 141-78-6	205-500-4 01-2119475103-46	< 15 %	Flam. Liq. 2 H225 STOT SE 3 H336 Eye Irrit. 2 H319
n-hexano 110-54-3	203-777-6	< 0,5 %	Flam. Liq. 2 H225 Repr. 2 H361f Asp. Tox. 1 H304 STOT RE 2 H373 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2 H411

Para texto completo das frases H e outras abreviaturas ver secção 16 "Outras especificações".  
Para substâncias sem classificação podem existir limites de exposição nos lugares de trabalho.

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Anotações gerais:

No caso de efeitos adversos a saúde, consulte um médico.

Inalação:

Remover a pessoa para o ar fresco, caso persistam os sintomas, consultar um médico.

Contacto com a pele:

Enxaguar com água corrente e sabão. Efectuar tratamento da pele. Trocar a roupa suja e impregnada com o produto.

Contacto com os olhos:

Enxaguar em água corrente e, se necessário, consultar um médico.

Ingestão:

Lavagem da boca e garganta, beber 1-2 copos de água, consultar o médico.

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

Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Provoca irritação ocular grave.

PELE: Vermelhidão, inflamação.

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Veja a secção: Descrição das medidas de primeiros socorros

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção****Produtos adequados para extinção de incêndios:**

Espuma, pós de extinção, dióxido de carbono, água pulverizada, água em spray.

**Produtos extintores de incêndios não apropriados, por motivos de segurança:**

Jacto de água a alta pressão

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Em caso de incêndio podem ser liberados Monóxido de carbono (CO) e Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Usar máscara de respiração.

Utilizar equipamento de protecção pessoal

**Anotações suplementares:**

Arrefecer as embalagens em perigo com equipamento de pulverização de água

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Utilizar vestuário de protecção.

Evitar o contacto com os olhos e a pele.

Assegurar uma ventilação adequada.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Não descarregar o produto no esgoto, águas superficiais ou subterrâneas.

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Remover mecanicamente.

Eliminar os materiais contaminados como resíduos de acordo com a secção 13.

**6.4. Remissão para outras secções**

Ver advertência na secção 8.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Ventilar adequadamente o local de trabalho. Evitar as chamas directas, as faíscas e as fontes de ignição. Desligar todos os aparelhos eléctricos. Não fumar, não soldar. Não deitar os resíduos no esgoto.

No processamento de quantidades maiores (> 1 kg), observar adicionalmente o seguinte: na preparação e secagem arejar bem, mesmo depois da colagem (aglutinação). Evitar também nas salas contíguas todas as fontes de faíscas, como por exemplo fogo nos fogões e nos fornos. Desligar a tempo os aparelhos eléctricos, como radiadores parabólicos, placas de aquecimento, aquecimentos nocturnos por acumulação, etc., de maneira que tais aparelhos estejam frios ao iniciar-se os trabalhos. Evitar qualquer tipo de formação de faíscas, até mesmo nos interruptores e aparelhos eléctricos.

Medidas de higiene:

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Lavar as mãos antes de cada pausa e depois do trabalho.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Assegurar uma ventilação adequada.

Conservar unicamente no recipiente de origem.

Não armazenar em conjunto com alimentos ou outros consumíveis.

**7.3. Utilizações finais específicas**

Adesivos reactivos

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Valores limite de exposição profissional

Válido para  
PT

Componente [Substância regulada]	Ppm	mg/m <sup>3</sup>	Valor tipo	Categoria de exposição de curta duração / Notas	Lista regulamentar
acetato de etilo 141-78-6 [ACETATO DE ETILO]	400		Valor limite de exposição – media ponderada (VLE-MP):		PT VLE
hexano 110-54-3 [N-HEXANO]	20	72	Valor limite de exposição – media ponderada (VLE-MP):	Indicativa	ECTLV
hexano 110-54-3 [N-HEXANO]	20	72	Valor limite de exposição – media ponderada (VLE-MP):		PT OEL
hexano 110-54-3 [N-HEXANO]	50		Valor limite de exposição – media ponderada (VLE-MP):		PT VLE
hexano 110-54-3 [N-HEXANO]			Designação cutânea:	Perigo de absorção cutânea.	PT VLE

#### Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Nome da lista	Environmental Compartment	Tempo de exposição	Valor				Observações
			mg/l	ppm	mg/kg	Outros	
acetato de etilo 141-78-6	água (água doce)					0,26 mg/L	
acetato de etilo 141-78-6	água (água salgada)					0,026 mg/L	
acetato de etilo 141-78-6	água (libertação intermitente)					1,65 mg/L	
acetato de etilo 141-78-6	STP					650 mg/L	
acetato de etilo 141-78-6	Sedimento (água doce)					1,25 mg/kg	
acetato de etilo 141-78-6	Sedimento (água salgada)					0,125 mg/kg	
acetato de etilo 141-78-6	oral					200 mg/kg food	
acetato de etilo 141-78-6	terra					0,24 mg/kg	

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Nome da lista	Application Area	Via de exposição	Health Effect	Exposure Time	Valor	Observações
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio 64742-49-0	Trabalhadores	Dérmico	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		773 mg/kg	
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio 64742-49-0	População geral	Dérmico	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		699 mg/kg	
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio 64742-49-0	Trabalhadores	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		2034 mg/m3	
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio 64742-49-0	População geral	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		608 mg/m3	
nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio 64742-49-0	População geral	oral	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		699 mg/kg	
acetato de etilo 141-78-6	Trabalhadores	Inalação	Agudo / exposição de curta duração - efeitos sistémicos		1468 mg/m3	
acetato de etilo 141-78-6	Trabalhadores	Inalação	Agudo / exposição de curta duração - efeitos locais		1468 mg/m3	
acetato de etilo 141-78-6	Trabalhadores	Dérmico	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		63 mg/kg	
acetato de etilo 141-78-6	Trabalhadores	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		734 mg/m3	
acetato de etilo 141-78-6	Trabalhadores	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos locais		734 mg/m3	
acetato de etilo 141-78-6	População geral	Inalação	Agudo / exposição de curta duração - efeitos sistémicos		734 mg/m3	
acetato de etilo 141-78-6	População geral	Inalação	Agudo / exposição de curta duração - efeitos locais		734 mg/m3	
acetato de etilo 141-78-6	População geral	Dérmico	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		37 mg/kg	
acetato de etilo 141-78-6	População geral	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		367 mg/m3	
acetato de etilo 141-78-6	População geral	oral	Exposição de longa duração - efeitos sistémicos		4,5 mg/kg	
acetato de etilo 141-78-6	População geral	Inalação	Exposição de longa duração - efeitos locais		367 mg/m3	

**Índices de exposição biológica:**  
nenhum

**8.2. Controlo da exposição:**

Proteção respiratória:

O produto só deve ser usado em postos de trabalho com ventilação e exaustão intensivas. Se não for possível uma ventilação/exaustão intensiva deve-se usar protecção respiratória com circulação de ar independente.

**Proteção das mãos:**

Recomenda-se luvas de borracha de nitrilo (espessura do material >0,1mm, ruptura com o tempo < 30s). As luvas devem ser substituídas após cada contacto de curta duração ou contaminação. Disponíveis em lojas especializadas de material de laboratório ou em farmácias/parafarmácias.

Em caso de contacto prolongado, recomendam-se luvas de borracha de nitrilo, conforme EN374.

espessura material > 0,4 mm  
ruptura com o tempo > 10 minutos

Em caso de contacto prolongado e repetido ter em conta que na prática os tempos de penetração podem ser consideravelmente mais curtos do que os determinados de acordo com a norma EN 374. As luvas de protecção devem ser sempre verificadas de acordo com a sua utilização no local de trabalho específico (por exemplo cargas mecânicas e térmicas, compatibilidade do produto, efeitos antiestáticos, etc.). As luvas devem ser imediatamente substituídas aos primeiros sinais de desgaste e ruptura. A informação fornecida pelos fabricantes e as regras relevantes das associações comerciais para a segurança industrial devem ser sempre respeitadas. Recomendamos que seja traçado um plano de higiene pessoal em cooperação com os fabricantes de luvas e as associações comerciais de acordo com as condições operatórias locais.

**Proteção dos olhos:**

Óculos de protecção ajustáveis.

**Protecção do corpo:**

vestuário de protecção adequado

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Aspecto	pasta sólido
Odor	bege
Limiar olfactivo	a solvente Não há dados disponíveis / Não aplicável
pH	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Ponto de ebulição inicial	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Ponto de inflamação	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Temperatura de decomposição	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Pressão de vapor	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Densidade (20 °C (68 °F))	1,23 - 1,29 g/cm <sup>3</sup>
Densidade aparente	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Viscosidade	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Viscosidade (cinemática)	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Propriedades explosivas	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Solubilidade qualitativa (20 °C (68 °F); Solv.: água)	parcialmente solúvel
Temperatura de solidificação	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Ponto de fusão	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Inflamabilidade	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Limites de explosividade	
inferior	2 % (V)
superior	12,8 % (V)
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Taxa de evaporação	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Densidade do vapor	Não há dados disponíveis / Não aplicável
Propriedades oxidantes	Não há dados disponíveis / Não aplicável

**9.2. Outras informações**

Não há dados disponíveis / Não aplicável

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

**10.1. Reatividade**

Reage com ácidos: Liberta-se calor e forma-se dióxido de carbono

**10.2. Estabilidade química**

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**10.3. Possibilidade de reacções perigosas**

Ver secção reactividade

**10.4. Condições a evitar**

Nenhum conhecido se utilizado adequadamente.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Ver secção reactividade

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Nenhum conhecido.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Especificações toxicológicas gerais:**

A mistura é classificada com base na informação disponível sobre perigos para os ingredientes como definido no critério de classificação para misturas para cada classe de perigo ou diferenciação no Anexo I ao Regulamento 1272/2008/EC. Informação relevante de saúde/ecológica para as substâncias listadas na secção 3 é fornecida a seguir.

**Aguda toxicidade inalativa:**

A toxicidade do produto é devida ao efeito narcótico após inalação.

Após exposição prolongada ou repetida não se podem excluir danos para a saúde.

Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

**Irritação da pele:**

Provoca irritação cutânea.

**Irritação nos olhos:**

Provoca irritação ocular grave.

**Aguda toxicidade oral:**

Componentes nocivos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	LD50	6.100 mg/kg	oral		Ratazana	

**Aguda toxicidade inalativa:**

Componentes nocivos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	LC50	200 mg/L		1 h	Ratazana	

**Aguda toxicidade dérmica:**

Componentes nocivos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	LD50	> 18.000 mg/kg	dermal		Coelho	Teste Draize
n-hexano 110-54-3	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Coelho	

**Corrosão/irritação cutânea:**

Componentes nocivos N.º CAS	Resultado	Tempo de exposição	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	não irritante	24 h	Coelho	



**Lesões oculares graves/irritação ocular:**

Componentes nocivos N.º CAS	Resultado	Tempo de exposição	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	ligeiramente irritante		Coelho	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Sensibilização respiratória ou cutânea:**

Componentes nocivos N.º CAS	Resultado	Tipo de teste	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	não sensibilização	teste de maximização do porco da Guiné	Cobaia (porquinho-da-índia)	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Mutagenicidade em células germinativas:**

Componentes nocivos N.º CAS	Resultado	Tipo de estudo / modo de administração	Ativação metabólica / tempo de exposição	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	Negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	com ou sem		Teste de Ames
n-hexano 110-54-3	Negativo	Inalação		Ratazana	

**Toxicidade por dose repetida**

Componentes nocivos N.º CAS	Resultado	Modo de aplicação	Tempo de exposição / Frequência do tratamento	Espécies	Método
acetato de etilo 141-78-6	NOAEL=900 mg/kg	oral: gavage	90 ddaily	Ratazana	EPA Guideline
acetato de etilo 141-78-6	LOAEL=3.600 mg/kg	oral: gavage	90 ddaily	Ratazana	EPA Guideline
acetato de etilo 141-78-6	NOAEL=0,002 mg/L	Inalação	90 dcontinuous	Ratazana	

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****Especificações ecológicas gerais:**

A mistura é classificada com base na informação disponível sobre perigos para os ingredientes como definido no critério de classificação para misturas para cada classe de perigo ou diferenciação no Anexo I ao Regulamento 1272/2008/EC. Informação relevante de saúde/ecológica para as substâncias listadas na secção 3 é fornecida a seguir.  
Não despejar no esgoto, no solo ou em cursos de água.

**12.1. Toxicidade****Efeitos de ecotoxicidade::**

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Componentes nocivos N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Estudo de Toxicidade Aguda	Tempo de exposição	Espécies	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligeiro 64742-49-0	LC50	> 1 - 10 mg/L	Fish			OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligeiro 64742-49-0	EC50	3 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligeiro 64742-49-0	EC50	> 1 - 10 mg/L	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
acetato de etilo 141-78-6	LC50	270 mg/L	Fish	48 h	Leuciscus idus melanotus	DIN 38412-15
acetato de etilo 141-78-6	EC50	164 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia cucullata	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
acetato de etilo 141-78-6	EC50	> 2.000 mg/L	Algae	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	2.000 mg/L	Algae	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
acetato de etilo 141-78-6	NOEC	2,4 mg/L	chronic Daphnia	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
n-hexano 110-54-3	LC50	> 1 - 10 mg/L	Fish			OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
n-hexano 110-54-3	EC50	2,1 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
n-hexano 110-54-3	EC50	> 1 - 10 mg/L	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

## 12.2. Persistência e degradabilidade

Componentes nocivos N.º CAS	Resultado	Modo de aplicação	Degradabilidade	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligeiro 64742-49-0	facilmente biodegradável	aeróbio/a	89 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
acetato de etilo 141-78-6	facilmente biodegradável	aeróbio/a	100 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
n-hexano 110-54-3	readily biodegradable, but failing 10-day window	aeróbio/a	> 60 %	

## 12.3. Potencial de bioacumulação / 12.4. Mobilidade no solo

Componentes nocivos N.º CAS	LogKow	Fator de bioconcentração (FBC)	Tempo de exposição	Espécies	Temperatura	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligeiro 64742-49-0	4 - 5,7					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
acetato de etilo 141-78-6	0,6					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
n-hexano 110-54-3	4					

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

<b>Componentes nocivos N.º CAS</b>	<b>PBT/vPvB</b>
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligeiro 64742-49-0	Não cumprimento persistente, Bioacumulável e Tóxico (PBT), critério muito persistente e muito Bioacumulável (vPvB).
acetato de etilo 141-78-6	Não cumprimento persistente, Bioacumulável e Tóxico (PBT), critério muito persistente e muito Bioacumulável (vPvB).
n-hexano 110-54-3	Não cumprimento persistente, Bioacumulável e Tóxico (PBT), critério muito persistente e muito Bioacumulável (vPvB).

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação do produto:

Eliminar resíduos de acordo com a legislação local.

Eliminação de embalagens contaminadas:

Colocar a embalagem para reciclagem, só quando estiver vazia.

Código de resíduo

08 04 09 Resíduos de adesivos e vedantes contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****14.1. Número UN**

ADR	3175
RID	3175
ADN	3175
IMDG	3175
IATA	3175

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

ADR	SÓLIDOS CONTENDO LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (Petróleo)
RID	SÓLIDOS CONTENDO LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (Petróleo)
ADN	SÓLIDOS CONTENDO LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (Petróleo)
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (petroleum)
IATA	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (petroleum)

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte**

ADR	4.1
RID	4.1
ADN	4.1
IMDG	4.1
IATA	4.1

**14.4. Grupo de embalagem**

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

**14.5. Perigos para o ambiente**

ADR	não aplicável.
RID	não aplicável.
ADN	não aplicável.
IMDG	não aplicável.
IATA	não aplicável.

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

ADR	não aplicável. Código túnel: (E)
RID	não aplicável.
ADN	não aplicável.
IMDG	não aplicável.
IATA	não aplicável.

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 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**

Concentração de COV 26 %  
(CH)

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foi feita uma avaliação de segurança química

**SECÇÃO 16: Outras informações**

A etiquetagem do produto é indicada na secção 2. O texto completo de todas as abreviaturas indicadas por códigos nesta ficha de dados de segurança é o seguinte:

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H361f Suspeito de afectar a fertilidade.
- H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Outras informações:**

Esta informação está baseada no presente estado dos nossos conhecimentos e refere-se ao produto na forma em que é fornecido. Pretende descrever os nossos produtos do ponto de vista dos requisitos de segurança e não pretende dar garantias de qualquer propriedade ou característica particular.

**Elementos do rótulo (DPD):**

F - Facilmente inflamável

**Frases R:**

- R11 Facilmente inflamável.
- R52/53 Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- R67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

**Frases S:**

- S2 Manter fora do alcance das crianças.
- S16 Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.
- S29 Não deitar os resíduos no esgoto.
- S46 Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
- S51 Utilizar somente em locais bem ventilados.

**As alterações relevantes nesta ficha de dados de segurança são indicadas por uma linha vertical na margem esquerda do corpo do documento. O texto correspondente é visualizado em cor diferente e dentro de campos sombreados.**

**Anexo - Cenários de exposição:**

O download dos cenários de exposição para acetato de etilo pode ser efectuado através da seguinte ligação:  
[http://mymsds.henkel.com/mymsds/.490394..en.ANNEX\\_DE.19414935.0.DE.pdf](http://mymsds.henkel.com/mymsds/.490394..en.ANNEX_DE.19414935.0.DE.pdf)  
Em alternativa podem ser acedidos através do site de internet [www.mymsds.henkel.com](http://www.mymsds.henkel.com) colocando o número 490394.