

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 1 de 12
Data impressão 03/11/2017

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

1.1 Identificação do produto.

Nome do produto: DILUENTE DISFARCE - SPRAY

1.2 Utilizações identificadas e utilizações desaconselhadas.

Acabamento especial

Usos desaconselhados:

Este produto não é recomendado para qualquer utilização ou sector de uso industrial, profissional ou de consumo diferentes aos anteriormente listados.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de segurança.

Empresa: **Bluefox – Produtos para reparação automóvel, Lda**
Morada: Travessa do Calvário, 230
Código Postal: 4595-106 F r a z ã o
Localidade: Paços de Ferreira
Teléfono: 255112026
Fax: 255112026
E-mail: geral@blucare.pt

1.4 Telefone de emergencia: 255112026 (Horário laboral; Segunda-Sexta 08:30-18:00)

808250143 CIAV Centro Informação Antivenenos (24H)

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura.

Segundo Regulamento (EU) No 1272/2008:

Flam. Liq. 3 : Líquidos e vapores inflamáveis.

STOT SE 3 : Pode provocar sonolência e/ou vertigens.

2.2 Elementos do rótulo.

O produto é etiquetado conforme Regulamento (EU) No 1272/2008:

Pictogramas:



Palavra de advertência:

Atenção

Frases R:

R10	Inflamável.
R20/21	Nocivo por inalação e em contacto com a pele.
R36/37/38	Irritante para os olhos, pele e vias respiratórias.
R65	Nocivo: Se ingerido pode causar danos pulmonares
R52/53	Nocivo: Para os organismos aquáticos, pode causar danos para o meio aquático a longo prazo

Frases S:

S2	Manter fora do alcance de crianças.
S37	Usar luvas adequadas.

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 2 de 12
Data impressão 03/11/2017

S46 Em caso de ingestão, chamar de imediato o médico ignição. Não fumar.
S51 Utilizar apenas em locais bem ventilados.

Informações suplementares:
Reservado exclusivamente a utilizadores profissionais

Contem:
Metilisobutilcetona
Xileno
Hidrocarburos C9 aromaticos

2.3 Outros perigos.

Perigos que não têm repercussões na classificação, mas que podem contribuir para o perigo global da mistura: Os vapores podem formar com o ar uma mistura potencialmente inflamável ou explosiva.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES.

3.1 Sustancias.

Não aplicável.

3.2 Misturas.

Substâncias que intervêm numa percentagem superior ao limite de isenção:

Identificadores	Nome	Concentração	(*)Classificação - Regulamento 1272/2008	
			Classificação	Límites de concentração específicos
CAS 108-10-1 EC: 203-550-1	[1] metilisobutilcetona	25 < 50%	H225/H332 H319 - STOT SE 3, H335	-
CAS 108-65-6 EC: 203-603-9	[1] acetato de 1-metil-2-metoxietilo	10 < 25 %	H226	-
CAS 1330-20-7 EC: 215-535-7	[1] xileno	10 < 25 %	H226/H332/ H312/H315/ H319/H304 STOTRE 2 H373	-
CAS 64742-95-6 Lista 918-668-5	[1] Hidrocarburos, C9, aromaticos	10 < 25%	H226/H304/H41 1 – STOT SE 3 H335 – STOTSE 3 H336	
CAS 123-86-4 EC 204-658-1	[1] Acetato de butilo	10 < 25%	H226/EUH066 STOT SE 3:H336	

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 3 de 12
Data impressão 03/11/2017

CAS 100-41-4 EC 202-849-4	[1] Etilbenceno	2.5 < 10%	H226/H332/H304 STOT RE 2:H373i	
CAS 70657-70-4 EC 274-724-2	[1] Acetato de 2-metoxipropilo	< 0.15 %	H226/H360D STOT SE 3:H335	-

(*) O texto completo das frases H encontra-se detalhado no ponto 16 desta Ficha de Segurança.

[1] Sustancia ao qual se aplica um limite comunitario de exposição no local de trabalho (ver secção 8.1).

SECÇÃO 4: PRIMEIRO SOCORROS.

4.1 Descrição dos primeiros socorros.

Em caso de dúvida, ou quando persistem sintomas de desconforto, procurar atendimento médico. Nunca administrar nada por via oral para as pessoas que estão inconscientes.

Inalação.

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.

Contacto com os olhos.

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

Contacto com a pele.

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.

Ingestão.

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.

4.2 Principais sintomas e efeitos, agudos e retardados.

Produto irritante, em contacto prolongado com a pele pode causar vermelhidão, bolhas ou dermatitis. A inalação de vapores ou partículas em suspensão pode causar irritação das vias respiratorias, algum desses sintomas podem não imediatos. Pode provocar reacções alérgicas.

4.3 Indicação de qualquer tratamento médico e tratamentos especiais a serem dispensados imediatamente.

Em caso de dúvida, ou quando persistem sintomas de desconforto, procure atendimento médico. Nunca administrar nada por via oral para as pessoas que são Inconsciente.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIOS.

Produto inflamável, as medidas preventivas necessárias devem ser tomadas para evitar riscos, em caso de incêndio são recomendadas as seguintes medidas:

5.1 Medidas de extinção.

Meios de extinção recomendados.

Extintor CO₂. No caso de incêndios mais graves também espuma resistente ao álcool e água pulverizada. Não use para extinção direta o jato de água.

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 4 de 12
Data impressão 03/11/2017

5.2 Perigos específicos derivados da mistura.

Riscos Especiais.

O fogo pode produzir um fumo preto espesso. Como resultado da decomposição térmica, produtos perigosos podem formar-se: monóxido de carbono, dióxido de carbono. A exposição a produtos de combustão ou decomposição podem ser prejudiciais para a saúde.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios.

Arrefecer com água os tanques, cisternas ou recipientes perto da fonte de calor ou fogo com água. Leve em conta a direção do vento. Evite que produtos do combate a incêndios passem para esgotos ou curso de água.

Equipamento de protecção contra incêndios.

Dependendo da magnitude do fogo, pode ser necessário usar vestuário de protecção contra calor, equipamentos respiratórios independentes, luvas, óculos ou máscaras faciais e botas.

SECÇÃO 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

6.1 Precauções individuais, equipamento protecção e procedimentos de emergencia.

Eliminar possíveis pontos de ignição e cargas electrostáticas, ventilar a zona. Não fumar. Evitar respirar os vapores. Para controle de exposição e medidas de protecção individuais, ver secção 8.

6.2 Precauções relativas ao ambiente.

Evite a contaminação de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas, assim como do solo.

6.3 Métodos e material de contenção e Limpeza.

Recolher a descarga com materiais absorventes não combustíveis (terra, areia, vermiculita, terra diatomácea...). Despeje o produto e o absorvente num recipiente adequado. A área contaminada deve ser limpa imediatamente com um descontaminador biodegradável. Guardar os resíduos numa embalagem fechada.

6.4 Referência a outras secções.

Para controlo de exposição e medidas de protecção individual, ver secção 8.

Para a eliminação de resíduos, siga as recomendações na secção 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro.

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. Se o produto se utiliza numa instalação industrial, as zonas com risco de explosão devem ser marcadas. Usar os instrumentos, os sistemas e o equipamento protector adequados à classificação das zonas, de acordo com a legislação vigente sobre segurança industrial e higiene no trabalho, em conformidade com as Directivas 94/9/CE e 99/92/CE. O equipamento eléctrico deve estar protegido de forma adequada. Não utilizar ferramentas que possam provocar faíscas. Elaborar o documento 'Protecção contra as explosões'.

Ponto de inflamação:	24°C
Temperatura autoignição:	409°C
Limites superior/inferior inflamabilidade	1.3-8.1% volume 25°C
Requerimento de ventilação:	145 m3/l

Recomendações para evitar 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 contaminação do meio ambiente.

Evitar qualquer derrame para o meio ambiente. Prestar especial atenção aos resíduos da limpeza. Para mais informação ver ponto secção 6.

7.2 Condições de armazenamento seguras, incluindo possíveis incompatibilidades.

Conservar de acordo com a legislação local. Observe as indicações no rótulo. Armazene os recipientes entre 5 e 40 °C, em local seco e bem ventilado, longe de fontes de calor e luz solar direta. Mantenha afastado dos pontos de ignição. Manter afastado de agentes oxidantes e materiais fortemente ácidos ou alcalinos. Não fume. Evite entrar em pessoas não autorizadas. Uma vez que os

- Continua na página seguinte -

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 5 de 12
Data impressão 03/11/2017

recipientes foram abertos, devem com cuidado ser fechados e colocados verticalmente para evitar derramamentos.

Classificação e quantidade do limiar de armazenagem em conformidade com o anexo I da Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Código	Descrição	Quantidades limite (mil toneladas)	
		minimo	maximo
P5b	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS	5	50 l

7.3 Utilizações específicas Finais.

Não existem recomendações especiais para o uso deste produto.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL.

8.1 Parâmetros de controlo.

Límite de exposição durante o trabalho para:

Nome	Ano	VLA ED ppm	VLA ED mg/m ³	VLA EC ppm	VLA EC mg/m ³
Metilisobutilcetona	2000	20	83	50	208
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	1999	50	275	100	550
Xilenos	2013	50	221	100	442
Hidrocarburos C9 aromaticos		50	290	100	580
Acetato de butilo	1999	150	724	200	965
Etilbenceno	2004	100	441	200	884
Acetato de 2-metoxipropilo	2008	50	28	40	220

Valores limite de exposição biológicos para:

Nome	N. CAS	País	Indicador biológico	VLB	Momento de amostra
xileno (Mezcla de isómeros)	1330-20-7	European Union [2]	Ácidos metilhipúricos en orina	1 g/g creatinina	Final de la jornada laboral

[1] De acordo com a Lista De Valores Limite Ambiental De Exposição Profissional Adoptadas Por O Instituto Nacional De Segurança e Higiene Em O Trabalho INSHT Para O Ano 2016.

[2] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 6 de 12
Data impressão 03/11/2017

Níveis de concentração DNEL/DMEL:
Não disponível (em dados de registo REACH)

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.

Níveis de concentração PNEC:
Não disponível (em dados de registo REACH)

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (Concentração esperada sem efeito) Concentração da substância abaixo da qual não se esperam efeitos negativos sobre o meio ambiental.

8.2 Controlo de exposição.

Medidas técnicas:

Proporcionar uma ventilação adequada, que pode ser alcançada por meio de uma boa extração-ventilação local e um bom sistema geral de extração.

Concentração:	100 %
Usos:	
Proteção respiratória:	
Se forem respeitadas as medidas técnicas recomendadas, não é necessário nenhum equipamento de protecção individual.	
Proteção da pele:	
Se o produto for manuseado corretamente, não é necessário nenhum equipamento de protecção individual.	
Proteção dos olhos:	
EPI:	mascara facial
Características:	Marcado «CE» Categoría II. Protetor de olhos e fase contra salpicos de líquidos.
Normas CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Manutenção:	A visibilidade através dos oculares deve ser ideal para os quais estes itens devem ser limpos diariamente, os guardas devem ser desinfetados periodicamente seguindo as instruções do fabricante. Será monitorado que as partes móveis têm uma movimentação Lisa.
Observações:	Os escudos faciais devem ter um campo de visão com uma dimensão de linha central de pelo menos 150 mm, verticalmente uma vez anexado ao quadro.
Protección de la piel:	
EPI:	Vestuário de protecção com propriedades antiestáticas
Características:	Categoría de marcação "CE" II. A roupa protetora não deve ser apertada ou frouxa de modo que não interfira com os movimentos do usuário.
Normas CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5
Manutenção:	As instruções de lavagem e armazenagem fornecidas pelo fabricante devem ser seguidas para garantir uma protecção inalterada.
Observações:	A roupa protetora deve fornecer um nível de conforto consistente com o nível de protecção. Deve fornecer protecção contra o risco contra o qual protege, com as condições ambientais, o nível de actividade do utilizador e o tempo de utilização esperado.
EPI:	Calçado de protecção com propriedades
Características:	antiestáticas marcadas «CE» categoría II.
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Manutenção:	Os calçados devem ser monitorados regularmente, se sua condição é deficiente, ele deve ser substituído.
Observações:	O conforto no uso e a aceitabilidade são fatores que são avaliados numa maneira muito diferente de acordo com indivíduos. Por isso, é aconselhável experimentar diferentes modelos de calçado e, se possível, diferentes larguras.



DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 7 de 12
Data impressão 03/11/2017

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS.

9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas Basic.

Aspecto: Líquido
Cor: Incolor.
Cheiro: Característico
Limiar olfativo: N.D./N.A.
pH: N.D./N.A.
Ponto de Fusão: N.D./N.A.
Ponto/intervalo de ebulição: 115.9 °C
Ponto de inflamação: 24 °C
Taxa de evaporação: N.D./N.A.
Inflamabilidade (sólido, gas): ND./N.A.
Limite inferior de explosão: 1.3
Limite superior de explosão: 8.1
Pressão do vapor: 7,745
Densidade de vapor: 5.2 mmHg
Densidade relativa: 0,869 g/cm³
Solubilidade: Insolúvel
Lipossolubilidade: N.D./N.A.
Hidrossolubilidade: N.D./N.A.
Coeficiente de repartição (n-octanol/água): N.D./N.A.
Temperatura de autoinflamação: 409°C
Temperatura de decomposição: N.D./N.A.
Viscosidade: N.D./N.A.
Propriedades explosivas:
Os vapores podem formar misturas inflamáveis com fontes de ignição por perto
Propriedades comburentes: ND./N.A.
N.D./N.A. = Não Disponível/Não aplicável devido a natureza do produto.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE.

10.1 Reactividade.

Se as condições de armazenamento forem atendidas, não causará reações perigosas.

10.2 Estabilidade química.

Estável nas condições recomendadas de manuseamento e armazenamento (Ver rubrica 7).

10.3 Possibilidade de reacções perigosas.

Líquidos y vapores inflamables.

10.4 Condições a evitar.

Evite as seguintes condições:

- Alta temperatura.
- Descargas estáticas.
- Contacto com materiais incompatíveis.
- Evitar temperaturas perto do ponto de inflamação, não aquecer embalagens fechadas. Evitar a luz solar directa e o calor pois podem provocar risco de inflamação.

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (Refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 8 de 12
Data impressão 03/11/2017

10.5 Materiais incompatíveis.

Evite as seguintes Materiais:

- Agentes oxidantes
- Materias acidas ou alcalinas
- Materias comburentes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos.

Produtos de decomposição perigosos como monóxido de carbono e dióxido de carbono, fumos e óxidos de nitrogênio podem ser gerados em caso de incêndio.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos.

O contacto repetido ou prolongado com o produto pode causar uma Dermatite de contacto não alérgica e o produto pode ser absorvido através da Pele.

Salpicos para os olhos pode causar irritação e danos reversíveis.

Informações toxicológicas das substâncias presentes na composição.

Toxicidade aguda

Doses e concentrações letais	DL50 OECD401 Mg/Kg oral	DL50 OECD 402 Mg/Kg cut.	DL50 OECD 403 Mg/Kg inal.
Metilisobutilcetona	2080	>20000	>8200
Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	8532	>5000	>35700
Xileno	4300	1700	>22080
Hidrocarburos C9 aromáticos	3592	3160	>6193
Acetato de butilo	10768	17600	>23400
Etilbenceno	3500	15400	>17400

a) toxicidade aguda;

Dados inconclusivos para classificação.

Estimativa da toxicidade aguda (ATE):

Mistura:

ATE (Cutânea) = 15.068 mg/kg

ATE (Oral) = 10.000 mg/kg

b) corrosão ou irritação cutâneas;

Dados inconclusivos para a classificação.

c) lesões oculares graves ou irritação ocular;

Dados inconclusivos para a classificação.

d) Sensibilidade respiratoria ou cutânea;

Dados inconclusivos para a classificação.

e) Mutação em células germinais

Dados inconclusivos para a classificação.

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 9 de 12
Data de impressão: 03/11/2017

f) cancerígenos;
Dados inconclusivos para a classificação.

g) toxicidade para a reprodução;
Dados inconclusivos para a classificação

h) toxicidade específica em determinados órgãos (STOT) - exposição única;
Produto classificado:
Categoria 3:

i) toxicidade específica em determinados órgãos (STOT) - exposição repetida;
Dados inconclusivos para a classificação.

j) perigo por aspiração;
Dados inconclusivos para a classificação.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidade.

Toxicidade em meio aquático	CL50 OECD203 Mg/L 96 horas peixes	CL50 OECD 202 Mg/L 96horas dafnea	CL50 OECD 201 Mg/L 96horas alga
Metilsobutylcetona	179	200	400
Acetato de 1-metil-2-metoxietico	134	408	>1000
Xileno	14	16	>10
Hidrocarburos C9 aromáticos	9.2	3.2	2.9
Acetato de butilo	18	44	675
Etilbenceno	12	1.8	33

12.2 Persistencia e degradabilidade.

Não existem informações disponíveis sobre a persistência e degradabilidade do produto.

12.3 Potencial de Bioacumulação.

Informação sobre a bioacumulação das substâncias presentes não existente

12.4 Mobilidade no solo.

Não há informações disponíveis sobre a mobilidade terrestre.

O produto não deve ser autorizado a entrar em esgotos ou cursos de água.
Evite a penetração no campo.

12.5 Resultados de la valorização PBT e mPmB.

Não há informações disponíveis sobre a avaliação PBT e mPmB do produto.

12.6 Outros efeitos Adversas.

Não existem informações disponíveis sobre outros efeitos ambientais adversos.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO.

13.1 Métodos para o tratamento de Resíduos.

- Continua na página seguinte -

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 10 de 12
Data de impressão: 03/11/2017

Não é permitida a deposição em esgotos ou cursos de água. Os resíduos e recipientes vazios devem ser manuseados e eliminados de acordo com normativas locais.
Seguir as disposições da Directiva 2008/98/CE no que diz respeito à gestão de resíduos.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE.

Transporte na sequência das normas ADR/TPC para o transporte rodoviário, RID por via férrea, mar IMDG e ICAO/IATA para o transporte aéreo.

Terra: Transporte por estrada: ADR, Transporte por comboio: RID.

Documentação de transporte: carta de transporte e instruções escritas.

Mar: Transporte por barco: IMDG.

Documentação de transporte: conhecimento do embarque.

Ar: Transporte avião IATA/ICAO.

Documentação de transporte: Conhecimento aéreo.

14.1 Número ONU.

Nº UN: UN1263



14.2 Designação oficial de transporte das Nações Unidas.

Descrição:

ADR: UN 1263, PINTURA, 3, GE III, (D/E)

IMDG: UN 1263, PINTURA, 3, GE/E III (36°C)

ICAO: UN 1263, PINTURA, 3, GE III

14.3 Classe(s) de perigo para o transporte.

Classe(s): 3

14.4 Grupo de embalagem.

Grupo de embalagem: III

14.5 Perigos para o meio ambiente

Contaminante marinho: Não

14.6 Precauções particulares para Usuários.

Rotulos: 3

Número de perigo: 30

ADRquantidade imitada:5

IMDGquantidade limitada:5

ICAOquantidade limitada:10

Disposições relativas ao transporte em massa em ADR: transporte não autorizado a granel de acordo com ADR. Transporte de barco, fichas FEm-Emergency (f – fogo, S – derrames): F-E, S-E
Agir de acordo com o ponto 6.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o código Ibc.

O produto não é afetado pelo transporte em massa em navios.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO REGULAMENTAR.

15.1 Regulamentação e legislação relativa à segurança, à saúde e ao ambiente

O produto não é afectado pelo Regulamento (CE) Nº 1005/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de setembro de 2009, relativa às substâncias que empobrecem a camada de Ozônio.

Composto orgânico volátil (VOC)

Subcategoria do produto (Directiva 2004/42/CE): Directiva COV 2004/42 (II) valor-limite do CAT B/D UE 840g/L (2007). Max para este produto 840g

Fase I * (a partir de 01/01/2007): 840 g/l

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (ref^a 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 11 de 12
Data de impressão: 03/11/2017

Fase II* (a partir de 01/01/2010): 840 g/l
(*) g/l Pronto para uso

Conteúdo de COV (p/p): 94,28 %
Conteúdo de COV: 830.00 g/l

As disposições da Directiva 2004/42/CE sobre COV aplicam-se a este produto. Consulte a etiqueta do produto e/ou folha de dados de segurança para obter mais informações.

Classificação do produto em conformidade com o anexo I da Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5B

O produto não é afectado pelo Regulamento (UE) n. o 528/2012 relativo à comercialização e utilização de biocidas.
O produto não é afectado pelo procedimento previsto no Regulamento (UE) n. o 649/2012 relativo à exportação e à importação de produtos químicos perigosos.

Restrições ao fabrico, comercialização e utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas: ver secção 1.2

15.2 Avaliação da segurança química.

Não foi efectuada uma avaliação da segurança química do produto.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto completo das frases H listadas na secção 3

H315	Provoca irritação Cutânea.
H317	Pode causar uma reacção alérgica no Pele.
H318	Provoca lesões oculares Sério.
H319	Provoca irritação ocular Sério.
H332	Nocivo em caso de Inalação.
H335	Pode irritar as vias aéreas.
H336	Pode causar sonolência ou vertigem.
H411	Tóxico para organismos aquáticos, com efeitos nocivos duradouros.

Códigos de classificação:

Acute Tox. 4 [Dermal] : Toxicidade cutânea aguda/categoria 4
Acute Tox. 4 [Inhalation] : Toxicidade por inalação aguda/categoria 4
Acute Tox. 4 [Oral] : Toxicidade oral aguda/categoria 4
Aquatic Chronic 2 : Efeitos crónicos no ambiente aquático, categoria 2
Eye Dam. 1 : Lesão ocular severa/categoria 1
Eye Irrit. 2 : Irritação ocular/categoria 2
Flam. Liq. 3 : Líquido inflamável, categoria 3
Skin Irrit. 2 : Irritante cutâneo, Categoria 2
Skin Sens. 1 : Sensibilizante cutâneo, Categoría 1
STOT SE 3 : Toxicidade em determinados órgãos após exposição única, categoria 3

Abreviaturas e acrónimos usados:

ADR: Acordo Europeu sobre o transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada.
BCF: Factor de bioconcentração.
CEN: Comité Europeu de Padronização.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, Nível de exposição que corresponde a um baixo risco, que deve ser considerado como um risco mínimo Tolerável.
DNEL: Derived No Effect Level, (nível sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.
EC50: Concentração efetiva média.
EPI: Equipamento proteção essoal.
IATA: Associação Internacional de transportes Ar.
ICAO: Organização da aviação civil Internacional.
IMDG: Código marítimo internacional de mercadorias perigosas.

DILUENTE DISFARCE – Spray 400ml (refª 104016)

Versão: 2
Data de revisão: 03/11/2017

Página 12 de 12
Data de impressão: 03/11/2017

LC50: Concentração Letal, 50%.
LD50: Dose Letal, 50%.
Log Pow: Logaritmo de coeficiente de partição octanol-agua.
NOEC: Concentração sem efeito observado.
PNEC: Predicted No Effect Concentration, (Concentração esperada sem efeito) Concentração de Substância abaixo da qual não se esperam efeitos negativos sobre o meio ambiental.
RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas Ferroviária.

Principais referências bibliográficas e fontes de dados:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulamento (UE) 2015/830.

Regulamento (CE) 1907/2006.

Regulamento (EU) 1272/2008.

As informações fornecidas nesta ficha de segurança foram elaboradas em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830 da Comissão, de 28 de maio de 2015, que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, relativamente ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias e misturas químicas (REACH), que institui a Agência Europeia dos produtos químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 Regulamento (CE) n.º 1488/94 do Conselho e da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão.

As informações nesta ficha de segurança do produto baseiam-se nos conhecimentos actuais e nas legislações actuais da CE e nacionais, desde que as condições de trabalho dos utilizadores ultrapassem o nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados, sem antes ter instruções escritas da sua utilização. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas necessárias para cumprir os requisitos estabelecidos na Legislação.