AUTO MAGIC - CERA WET-WAX 22

Data de emissão: 01-01-2002
Data de revisão: 22-02-2017 REV06

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

1.1. IDENTIFICADOR DO PRODUTO

NOME DO PRODUTO	AUTO MAGIC – CERA WET-WAX 22
REFERÊNCIA	AUTO22/GAL; AUTO22/LITRO

1.2. UTILIZAÇÕES IDENTIFICADAS RELEVANTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E UTILIZAÇÕES DESACONSELHADAS

SETOR DE UTILIZAÇÃO	SU22 Utilizações profissionais: Domínio público SU3 Utilizações industriais
CATEGORIA DO PRODUTO	PC31 Graxas / produtos de polimento e mistura de ceras
CATEGORIA DO PROCESSO	PROC10 Aplicação ao rolo ou à trincha (polidora) PROC19 Mistura manual em estreito contacto com as substâncias e existindo à disposição apenas equipamentos EPI
USO DA SUBSTÂNCIA / MISTURA	Cera de Polimento para automóvel

1.3. IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EMPRESA	Hispanor, Produtos Industriais, Lda Rua das Indústrias, Lote 12 – Frossos 4700-110 Braga
PESSOA DE CONTACTO	Marta Mendonça
CONTACTOS	Tel.: 00351 253 300 340 Fax.: 00351 253 625 560 E-mail: marta.mendonca@hispanor.pt

1.4. NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA (PORTUGAL)

CIAV (Centro de Informação Antivenenos)	00351 808 250 143

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DO PERIGO

2.1. CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008 e sucessivas emendas

GHS02 - Chama
Flam. Liq. 3: H226 Líquido e vapor inflamáveis

Método de classificação
A classificação está de acordo com as listas publicadas pela União Europeia mas foi completada com dados da literatura especializada bem como com informações dos fornecedores das matérias-primas e fabricante.

2.2. ELEMENTOS DO RÓTULO

Rotulagem de acordo com legislação UE
O produto foi classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008 e sucessivas emendas.

Pictogramas de Perigo

GHS02

Palavra-sinal
Atenção

Advertências de perigo
H226 Líquido e vapor inflamáveis

Recomendações de prudência
P233 Manter o recipiente bem fechado.
P240 Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor.
P242 Utilizar apenas ferramentas antichispa.
P243 Evitar acumulação de cargas electroestáticas.
P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P403+P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

2.3. OUTROS PERIGOS

Resultados da avaliação PBT e mPmB
PBT: Não aplicável.
mPmB: Não aplicável.

Outros perigos
Não existe mais informação relevante.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. MISTURAS
Descrição: Mistura das substâncias listadas com outros ingredientes não perigosos

COMPONENTES PERIGOSOS
Classificação segundo o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e sucessivas modificações e adaptações) e indicações do fornecedor.

1	IDENTIFICAÇÃO	**Alcanos, C9-11-iso-**
	CAS	68551-16-6
	EINECS	271-365-3
	INDEX	-
	Conc.%	5 - 10
	Classificação CLP:	Asp. Tox.1, H304; STOT SE 3: H335, H336

O texto completo com as advertências de perigo (H) encontram-se na secção 16 da ficha.

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Geral
Os sintomas podem ocorrer após a exposição, de modo que no caso da exposição direta ao produto, em casos de dúvida ou persistência dos sintomas de indisposição, consulte um médico. Nunca dê nada pela boca a pessoas que são inconscientes. Socorristas devem prestar atenção à autoproteção e usar artigos de proteção individual. Usar luvas de proteção aquando da administração de primeiros socorros.

Inalação
Não constitui perigo se inalado. Deslocar para ar puro. Se incómodo persistir, consultar um médico.

Ingestão
Não induzir o vómito, a não ser por ordem médica. Consultar o médico se ocorrerem sintomas. Fornecer a Ficha de Segurança ao médico.

Pele
Lavar a zona contaminada com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Olhos
Enxaguar os olhos durante pelo menos 20 minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Consultar o médico após este procedimento.

4.2. SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS

Não existe informação disponível.

4.3. INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. MEIOS DE EXTINÇÃO

Meios adequados de extinção
Espuma, pó químico, dióxido de carbono, água nebulizada. A água e espuma podem espalhar o incêndio se aplicadas sobre o líquido em fogo – aplicar com cuidado na base das chamas.

Meios de extinção não-adequados
Água em jato.

5.2. PERIGOS ESPECIAIS DECORRENTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Vapores podem tornar-se inflamáveis durante um incêndio. Os vapores são mais densos que o ar e podem viajar até uma fonte de ignição e causar uma explosão. Pode haver produção de monóxido de carbono e dióxido de carbono.

5.3. RECOMENDAÇÕES PARA O PESSOAL DE COMBATE A INCÊNDIOS

Utilizar equipamento de combate adaptado ao tamanho do incêndio. Utilizar aparelho respiratório autónomo e fato protetor integral. Combater o incêndio desde uma distância segura, devido à produção de vapores e fumos nocivos. Os componentes inflamáveis do produto podem ser mais leves do que água e flutuar sobre esta. Utilizar água pulverizada para arrefecer recipientes.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1. PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência
Manter as pessoas desprotegidas afastadas. Assegurar boa ventilação. Evitar contacto com a pele, olhos e roupa.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência
Para informações referentes ao equipamento de proteção individual ver Secção 8.

6.2. PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

6.3. MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA

Recolher com material de absorção de líquidos: areia, diatomite, serradura, etc. Lavar o restante com água e detergente. Eliminar resíduos do produto e dos produtos de limpeza de acordo com as normas locais e nacionais. Não eliminar para águas residuais ou esgotos.

6.4. REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES

Para informações sobre uma manipulação segura ver Secção 7.
Para informações referentes ao equipamento de proteção individual ver Secção 8.
Para informações referentes à eliminação residual ver Secção 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. PRECAUÇÕES PARA UM MANUSEAMENTO SEGURO

Manter fora do alcance de crianças. Obedecer às regras de Segurança e Higiene no local de trabalho.

Precauções para prevenir incêndios e explosões
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar. Proteger contra descargas electroestáticas.

7.2. CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM SEGURA, INCLUINDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES

Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco. Proteger do calor e da radiação direta do sol.
Armazenas afastado de agentes redutores, oxidantes, ácidos e bases.

7.3. UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

Cera de Polimento para automóvel – uso profissional e industrial.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. PARÂMETROS DE CONTROLO

Valores limite de exposição profissional
Sem dados disponíveis.

8.2. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO

Controlos técnicos adequados e medidas gerais de higiene e segurança
Assegurar ventilação adequada. Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens. Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho. Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Proteção ocular/facial:	Óculos de proteção totalmente fechados ou óculos com painéis laterais (EN 166)
Proteção da pele:	Utilizar vestuário de proteção.
Proteção das mãos:	Usar luvas de proteção. Escolher as luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação. Tempo de penetração no material das luvas: deve informar-se sobre a validade exata das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.
Proteção respiratória:	Caso a ventilação seja adequada, não é necessária proteção respiratória. Se a exposição for prolongada ou se não houver ventilação adequada utilizar máscara.
Proteção térmica:	Não aplicável – produto é manuseado à temperatura ambiente.

8.3. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO AMBIENTAL

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE BASE

Aspeto	Líquido
Cor	Rosa opaco
Odor	Morango
Ph	Não classificado
Ponto de fusão	Não determinado
Ponto de ebulição	100ºC
Ponto de inflamação	41ºC
Pressão de vapor (20ºC)	Não determinado
Solubilidade em água	Insolúvel
Densidade	0,97 g/ml

9.2. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informação não disponível.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. REATIVIDADE

Não é reativo em condições normais de uso e armazenagem.

10.2. ESTABILIDADE QUÍMICA

Estável sob condições normais de uso e armazenagem.

10.3. POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

Não se esperam reações perigosas em condições normais de utilização.

10.4. CONDIÇÕES A EVITAR

Exposição a fontes de calor.
Proximidade a fontes de ignição.
Humidade extrema.

10.5. MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

Agentes redutores, oxidantes, ácidos e bases.

10.6. PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS

Em incêndios, pode haver formação de monóxido de carbono e dióxido de carbono.

SECÇÃO11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

TOXICIDADE AGUDA

11.1. INFORMAÇÕES SOBRE OS EFEITOS TOXICOLÓGICOS

Toxicidade aguda
O produto não contém ingredientes com valores críticos de toxicidade aguda em quantidades relevantes que requeiram listagem.

Irritação, sensibilização e corrosão
Baseado na classificação atual, o produto não é irritante ou sensibilizante.

Avisos sobre possíveis vias de exposição
Contacto com a pele, olhos e ingestão.

Avisos sobre efeitos CMR
Não é considerado um produto cancerígeno.
Não é considerado um produto mutagénico.
Não prejudica a fertilidade. Não prejudica o desenvolvimento do feto.
Não está classificado como prejudicial para crianças alimentadas com leite materno.

Avisos sobre efeitos retardados, imediatos ou crónicos
O uso normal industrial e profissional não deve causar danos à saúde.
A exposição prolongada ou repetida pode causar irritação dos tecidos expostos e mucosas.
Nocivo se ingerido – perigo de aspiração.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDADE

Toxicidade aguda em meio aquático
O produto não contém ingredientes com valores críticos de ecotoxicidade em quantidades relevantes que requeiram listagem.

12.2. PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

Não disponível.

12.3. POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO

Não disponível.

12.4. MOBILIDADE NO SOLO

Não disponível.

12.5. RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E MPMB

PBT: Não aplicável
vPvB: Não aplicável

12.6. OUTROS EFEITOS ADVERSOS

Em caso de incêndio / combustão pode formar dióxido de carbono.

Informação ecotoxicológica adicional
Não permitir que alcance águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS

Produto
Não permitir que alcance a canalização, esgotos ou águas residuais. Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.
Código de eliminação (EU): W070699

Embalagens
Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.

Embalagens contaminadas
Não permitir que alcance a canalização, esgotos ou águas residuais. Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1. NÚMERO ONU

Não aplicável.

14.2. DESIGNAÇÃO OFICIAL DE TRANSPORTE DA ONU

ADR / RID: -
IMDG: -
ICAO-TI / IATA-DR: -

14.3. CLASSES DE PERIGO PARA EFEITOS DE TRANSPORTE

Transporte terrestre ADR/RID (através de fronteiras)
ADR/RID class: -

Transporte marítimo IMDG
IMDG Class: -
Poluente marinho: Não

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR
ICAO/IATA Class: -

14.4. GRUPO DE EMBALAGEM

Não aplicável

14.5. PERIGOS PARA O AMBIENTE

Poluente marítimo: Não

14.6. PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR

Atenção: -
Nº Kemler: -

14.7. TRANSPORTE A GRANEL EM CONFORMIDADE COM O ANEXO II DA CONVENÇÃO MARPOL 73/78 E O CÓDIGO IBC

Não aplicável.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1. REGULAMENTAÇÃO/LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA PARA A SUBSTÂNCIA OU MISTURA EM MATÉRIA DE SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE

Informações relativas à classificação e rotulagem na Secção 2
Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 618/2012
Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 758/2013

Lista Candidata de Substâncias de Muito Elevada Preocupação para Autorização (SVHC)
Este produto não contém substâncias de grande preocupação (Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57).

15.2. AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.
Para a principal substancia(s) da mistura, não se dispõe de um cenário de exposição.
A inclusão de um cenário de Exposição na Ficha de Dados de Segurança, não é obrigatória para misturas.
A informação necessária relacionada com segurança é indicada nas primeiras 16 secções.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

NOTA PARA O USUÁRIO
A presente Ficha de Segurança foi preparada a partir dos dados fornecidos pelos produtores dos componentes e produto final e sumariza o total do conhecimento atual no que toca à informação de higiene e segurança na utilização, armazenamento e transporte do produto. Visto que a utilização do produto não pode ser controlada diretamente por nós, será obrigatório respeitar, sob sua responsabilidade, as leis e as disposições vigentes no que se refere à higiene e segurança. Não se assumem responsabilidade pelo uso indevido.

Advertências de Perigo
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Modificações com respeito à revisão precedente:
Alteração às Secções 2, 3, 4, 7, 8, 11 e 12
Nº Revisão: 06

Responsável:
Marta Mendonça (marta.mendonca@hispanor.pt)

Abreviaturas e Acrónimos:
Acc.: de acordo com
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists, EUA
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordo Europeu sobre o Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada)
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (valor limite de exposição no local de trabalho)
AOEL: Acceptable Operator Exposure Level (nível de exposição aceitável para operador)
AOX: Compostos halogénios orgânicos adsorventes
Aprox.: Aproximadamente
ATE: Acute Toxicity Estimate (estimativa de toxicidade aguda)
BCF: Fator de Bioconcentração
BMGV: Biological Monitoring Guidance Value (valor de orientação de monotorização biológica)
BOD: Biochemical oxygen demand (necessidade bioquímica de oxigénio)
BOELV: Binding Ocupational Exposure Limit Value (valor limite vinculativo de exposição ocupacional)
Bw: Body Weight (peso corporal)
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Sistema Harmonizado de Classificação na Europa)
CMR: Carcinogenic, Mutagenic, Reproductive toxic (carcinogénico, mutagénico ou com toxicidade reprodutiva)
COD: Chemical Oxygen Demand (necessidade química de oxigénio)
COV / VOC: Compostos Orgânicos Voláteis.
DMEL: Derived Minimum Effect Level (nível com mínimo efeito derivado)
DNEL: Derived No-Effect Level (nível sem efeito derivado)
DOC: Dissolved organic carbon (carbon orgânico dissolvido)
DPD: Dangerous Preparations Directive – Directiva Europeia 1999/45/EC de 31/05/1999
DSD: Dangeours Substances Directive – Diretiva Europeia 67/548/EEC de 27/06/1967
DT50: Dwell Time - 50% (redução de 50% da concentração inicial)
Dw: Dry Weight (peso seco)
EC/CE: Comunidade Europeia
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
EPA: United States Environmental Protection Agency, EUA
ETA: Estimativa de toxicidade aguda
EU/UE: União Europeia
IATA: International Air Transport Association (Associação de Transporte Aéreo Internacional)
IBC: Intermediate Bulk Container (contentor intermédio)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Organização internacional de Aviação Civil)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas)
IOELV: Indicative Ocupational Exposure Limit Value (valor limite indicativo de exposição ocupacional)
LC: Lethal Concentration (concentração letal)
LC50: Lethal concentration, 50 percent (concentração letal, 50%)
LCLo: lowest published lethal concentration (menor concentração letal publicada)
LD50: Lethal dose, 50 percent (dose letal, 50%)
LDLo: Lethal Dose Low (menor dose letal publicada)
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level (nível mais baixo de efeitos adversos observados)
LOEC: Lowest Observed Effect Concentration (concentração mais baixa de efeitos observados)
LOEL: Lowest Observed Effect Level (nível mais baixo de efeitos observados)
LQ: Limited Quantities (quantidades limitadas)
MAC: Maximaal Aanvaarde Concentrati (concentração máxima aceitável)
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (concentração máxima no local de trabalho)
MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulamento para a rotulagem sobre os riscos de inalação, Dinamarca)
MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution From Ships (Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios)
N/A: Não aplicável
Não class.: Não classificado.
NOAEC: No Observed Adverse Effective Concentration (concentração sem efeitos adversos observáveis)
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (nível sem efeitos adversos observáveis)
NOEC: No Observed Effect Concentration (concentração sem efeitos adversos observáveis)
NOEL No Observed Effect Level (nível sem efeitos observáveis)
OEL: Occupational *Exposure Limit (limite de exposição ocupacional)*
OES: Occupational *Exposure Standard (standard de exposição ocupacional)*
OSHA: Occupational Safety and Health Administration, EUA
PEL: Permissible *Exposure Limit (limite de exposição admissível)*
PNEC: Predicted No Effect Concentration (concentração sem efeito previsível)
Ppm: partes por milhão
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulamento relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Caminho de Ferro)
SNC: Sistema Nervoso Central
SNP: Sistema Nervoso Periférico
STEL: Short-term exposure limit (limite de exposição a curto-prazo)
TCLO**:** Lowest Toxic Airborne Concentration Tested (menor concentração tóxica no ar testada)
TDLO: Lowest Toxic Dose Tested (menor dose tóxica testada)
TLM: Threshold Limit, median (limite de tolerância médio)
TLV: Threshold Limit Values (valores limite)
TLV-C: Threshold Limit Value-Ceiling (limite de tolerância – topo)
TWA: Time-Weighted Average Exposure Limit (limite de exposição média ponderada no tempo)
UN/ONU: Organização das Nações Unidas
VLE: Valores Limites de Exposição
vPvB: Very Persistent and Very bioaccumulative (muito persistente e muito bio-acumulativo)
VME: Valeur Moyenne d'Exposition (valor médio de exposição)
WEEL: Workplace Environmental Exposure Limit (limite de exposição ambiental no local de trabalho)
WEL: Workplace Exposure Limit (limite de exposição no local de trabalho)
WES: Workplace Exposure Standards (standard de exposição no local de trabalho)

Legenda - Classes CLP
Acute Tox.: Toxicidades aguda
Aquatic Acute: Perigoso para o ambiente aquático - agudo
Aquatic Chronic: Perigoso para o ambiente aquático - crónico
Asp. Tox.: Perigo de aspiração
Carc.: Carcinogenicidade
Expl.: Explosivo

Eye Dam.: Lesões oculares graves
Eye Irrit.: Irritação ocular
Flam. Aerosol: Aerossol inflamável
Flam. Gas: Gás inflamável
Flam. Liq.: Líquido inflamável
Flam. Sol.: Sólido inflamável
Lact.: Toxicidade reprodutiva
Met. Corr.: Substância ou mistura corrosiva para metais
Muta.: Mutagenicidade em células germinativas
Org. Perox.: Peróxido orgânico
Ox. Gas: Gás comburente
Ox. Liq.: Líquido comburente
Ox. Sol.: Sólido comburente
Ozone: Perigoso para a camada de ozono
Press. Gas: Gases sob pressão
Pyr. Liq.: Líquido pirofórico
Pyr. Sol.: Sólidop pirofórico
Repr.: Toxicidade reprodutiva
Resp. Sens.: Sensibilização respiratória
Self-heat.: Substância ou mistura suscetível de auto-aquecimento
Self-react.: Substância ou mistura auto-reativa
Skin Corr.: Corrosão cutânea
Skin Irrit.: Irritação Cutânea
Skin Sens.: Sensibilização cutânea
STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única
STOT RE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida
Water-react.: Substância ou mistura que em contacto com a água liberta gases inflamáveis

Legislação relevante

DIRECTIVA 98/24/CE DO CONSELHO de 7 de Abril de 1998 relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho (décima-quarta directiva especial na aceção do nº 1 do artigo 16º da Directiva 89/391/CEE)

REGULAMENTO (CE) Nº 648/2004 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONCELHO, de 31 de Março de 2004, relativo aos detergentes.

DIRETIVA 2004/42/CE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 21 de Abril de 2004 relativa à limitação das emissões de compostos orgânicos voláteis resultantes da utilização de solventes orgânicos em determinadas tintas e vernizes e em produtos de retoque de veículos e que altera a Diretiva 1999/13/CE

REGULAMENTO (CE) Nº 907/2006 DA COMISSÃO, de 20 de Junho de 2006, que altera o Regulamento (CE) Nº 648/2004 relativo aos detergentes.

REGULAMENTO (CE) Nº 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH).

DIRECTIVA 2008/47/CE DA COMISSÃO de 8 de Abril de 2008 que altera, para fins de adaptação ao progresso técnico, a Diretiva 75/324/CEE do Conselho relativa à aproximação das legislações dos Estados-Membros respeitantes às embalagens aerossóis

REGULAMENTO (CE) Nº 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas.

REGULAMENTO (UE) Nº 453/2010 DA COMISSÃO de 20 de Maio de 2010 que altera o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH).