



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial ou designação da mistura	Cartucho de Impressão HP Color LaserJet W9040MC, Preto
Número de registo	-
Sinónimos	Nenhum.
Data de publicação	04-06-2017
Número da versão	02
Data de revisão	08-04-2018
Data de substituição	04-06-2017

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

Utilizações identificadas	Este produto é um preparado de toner preto que é utilizado nas impressoras da série HP Color LaserJet Managed MFP E77822, HP Color LaserJet Managed MFP E77825, HP Color LaserJet Managed MFP E77830.
Utilizações desaconselhadas	Não utilizar com impressora não compatível.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

	HPCP - Computing and Printing Portugal, Unipessoal, Lda. Quinta da Fonte, Pt. Ground Floor Paco de Arcos, Portugal 2774-528
Número de telefone	+351 21 482 85

HP Inc. health effects line

(Chamada gratuita nos Estados Unidos)	1-800-457-4209
(Directo)	1-760-710-0048

HP Inc. Customer Care Line

(Chamada gratuita nos Estados Unidos)	1-800-474-6836
(Directo)	1-208-323-2551

Correio electrónico: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Número de telefone de emergência 112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redacção

Esta mistura não cumpre os critérios de classificação de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, na sua última redacção.

2.2. Elementos do rótulo

Rótulo em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, na redacção atual

Contém:	Cera parafínica, Negro de fumo, Sílica, Styrene-acrylic resin
Pictogramas de perigo	Nenhum.
Palavra-sinal	Nenhum.
Advertências de perigo	A mistura não cumpre os critérios de classificação.

Recomendações de prudência

Prevenção	Não disponível.
Resposta	Não disponível.
Armazenamento	Não disponível.
Eliminação	Não disponível.

Informação suplementar no rótulo Nenhum.

2.3. Outros perigos

O negro de carbono está classificado pela IARC como um carcinogénico do Grupo 2B (possivelmente, a substância é carcinogénica para os seres humanos). O negro de carbono desta preparação, devido à sua forma ligada, não apresenta este risco carcinogénico. Nenhum dos outros ingredientes desta preparação está classificado como carcinogénico pelas organizações ACGIH, UE, IARC, MAK, NTP e OSHA. Esta preparação não contém qualquer componente classificado como Persistente, Bioacumulativo e Tóxico (PBT) nem muito Persistente e muito Acumulativo (vPvB) como definido no regulamento (CE) 1907/2006.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	N.º de INDICE	Notas
Styrene-acrylic resin	<85	Segredo de fabrico	-	-	
Classificação:	-	-			
Cera parafínica	<10	Segredo de fabrico	-	-	
Classificação:	-	-			
Negro de fumo	<6	1333-86-4 215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	-	
Classificação:	-				
Sílica	<3	Segredo de fabrico 272-697-1	-	-	
Classificação:	-				

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Informação geral Não disponível.

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Leve a pessoa para o ar fresco imediatamente. Se a irritação persistir, consulte um médico.
Contacto com a pele	Lave as áreas afetadas com sabonete suave e água. Obter ajuda médica se a irritação se desenvolver ou persistir.
Contacto com os olhos	Não esfregar os olhos. Enxaguar imediatamente com água limpa, morna e abundante (baixa pressão) durante pelo menos 15 minutos ou até que as partículas sejam removidas. Se a irritação persistir, consulte um médico.
Ingestão	Limpe a boca com água. Beber um ou dois copos com água. NÃO provocar o vômito. Consultar um médico imediatamente.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados Dificuldade em respirar. Tosse.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Não disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Perigos gerais de incêndio Não disponível.

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	Água borrifada, produto químico seco, dióxido de carbono.
Meios de extinção inadequados	Nenhum conhecido.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura Como a maioria do material orgânico em forma de pó, o toner pode formar misturas explosivas de pó-ar quando disperso levemente no ar.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios	Usar aparelho respiratório autónomo e vestuário protector. Usar equipamento de protecção completa, incluindo luvas e óculos de protecção química.
Procedimentos de combate a incêndios especiais	Em caso de fogo na impressora, considere-o como um incêndio elétrico.

Métodos específicos Não estão estabelecidos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência	Evite inalar o pó. Lavar abundantemente após ter contacto com o derrame. Consultar a Secção 8 da FDS para equipamento de protecção pessoal. Assegurar ventilação adequada. Remover a vítima imediatamente de perto da fonte de exposição. O pessoal de emergência deve utilizar aparelhos respiratórios autónomos.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	Não disponível.

6.2. Precauções a nível ambiental Evitar o espalhamento de poeira ou materiais contaminados. Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza Com um aspirador ou uma vassoura, recolha o material lentamente para um saco de lixo ou outro recipiente selado. Limpe o restante com um pano úmido ou aspirador de pó. Ao usar um aspirador, o motor deve ser classificado como sendo à prova de explosões de poeiras. A poeira fina pode formar misturas explosivas no ar. Descarte em cumprimento às regulamentações federais, estaduais e locais.

6.4. Remissão para outras secções Consultar a Secção 8 da FDS para equipamento de protecção pessoal. Consulte também a secção 13, Considerações sobre o descarte

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro Use exaustor de ventilação local. Tomar medidas de precaução contra descargas de estática. Utilizar somente em locais bem ventilados. Ligar à terra e unir os recipientes ao transferir o material. Evitar a inalação de poeira e o contacto com a pele e os olhos. Mantenha afastado de calor excessivo, fagulhas e chamas.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades Conservar fora do alcance das crianças. Lavar as mãos após a utilização. Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. Remover o vestuário contaminado e lavar a pele minuciosamente com água e sabão depois de terminar o trabalho. Manter bem fechado e seco. Armazenar à temperatura ambiente.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s) Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Portugal. VLE. Norma relativa à exposição profissional a agentes químicos (NP 1796)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Cera parafínica	TWA	2 mg/m ³	Fumos.
Negro de fumo (CAS 1333-86-4)	TWA	3.5 mg/m ³	Fumos.

Valores-limite biológicos Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

Processos de monitorização recomendados Não disponível.

Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

Componentes	Tipo	Via	Valor	Forma
Negro de fumo (CAS 1333-86-4)	Consumidores	Inalação	1.75 mg/m ³	Local longo prazo
		Inalação	0.06 mg/m ³	Sistémico longo prazo
	Trabalhadores	Inalação	2 mg/m ³	Local longo prazo
		Inalação	1 mg/m ³	Sistémico longo prazo

Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Componentes	Tipo	Via	Valor	Forma
Negro de fumo (CAS 1333-86-4)	Não aplicável	Água do mar	5 mg/l	
		Água doce	5 mg/l	

8.2. Controlo da exposição

Nome do material: W9040MC

14281 Número da versão: 02 Data de revisão: 08-04-2018 Data de publicação: 04-06-2017

SDS PORTUGAL

3 / 8

Controlos técnicos adequados	Utilizar numa área bem ventilada.
Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual	
Informação geral	Nenhum equipamento de proteção pessoal respiratório é requerido em condições normais de uso.
Proteção ocular/facial	Utilizar óculos de segurança com protectores laterais (ou óculos completos).
Proteção da pele	
- Proteção das mãos	Recomenda-se luvas de borracha. Lavar as mãos após a utilização.
- Outras	Usar vestuário de protecção.
Proteção respiratória	Nenhum equipamento de proteção pessoal respiratório é requerido em condições normais de uso.
Perigos térmicos	Não disponível.
Medidas de higiene	Manter afastado de alimentos, bebidas e comida para animais. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.
Controlo da exposição ambiental	Não deixe que o produto derramado entre no sistema de esgoto público ou em cursos abertos de água.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	Poeira fina
Estado físico	Sólido.
Forma	sólido
Cor	Preto.
Odor	Sem odor
Limiar olfativo	Não existe informação disponível
pH	Não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não existe informação disponível
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não aplicável
Ponto de inflamação	Não aplicável
Taxa de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não disponível.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	
Limite de inflamabilidade - inferior (%)	Não inflamável
Limite de inflamabilidade - superior (%)	Não disponível.
Pressão de vapor	Não aplicável
Densidade de vapor	Não aplicável
Solubilidade(s)	
Solubilidade (água)	Insoluble in water. Partially soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofurane
Coefficiente de repartição: n-octanol/água	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não estão disponíveis dados.
Temperatura de decomposição	> 200 °C (> 392 °F)
Viscosidade	Não aplicável
Propriedades explosivas	Não disponível.
Propriedades comburentes	Não há informações disponíveis.
9.2. Outras informações	Não disponível.
Percentagem volátil	0 % estimado
Gravidade específica	1.2 g/ml

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade	Não disponível.
10.2. Estabilidade química	Estável em condições normais de armazenamento.
10.3. Possibilidade de reações perigosas	Não disponível.
10.4. Condições a evitar	Calor, faíscas, chamas. Luz solar. Evitar poeira próximo a fontes de ignição.

10.5. Materiais incompatíveis Este produto pode reagir a agentes fortemente oxidantes. Este produto pode reagir com ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos Monóxido de carbono e dióxido de carbono. Hidrogénio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Informação geral Não disponível.

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação Não se prevê que este material apresente perigo por inalação em condições normais de uso.

Contacto com a pele Pode provocar irritação suave em contacto com a pele.

Contacto com os olhos Pode provocar irritação suave em contacto com os olhos.

Ingestão A ingestão é um meio improvável de exposição.

Sintomas Não disponível.

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. DL50/oral/ratazana >5000mg/kg

Componentes	Espécie	Resultados dos testes
Negro de fumo (CAS 1333-86-4)		
Agudo		
Oral		
LD50	Rato	> 10000 mg/kg
Corrosão/irritação cutânea	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Não é um irritante conhecido. (OECD 404)	
Lesões/irritações oculares graves	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Não é um irritante conhecido. (OECD 405)	
Sensibilização respiratória	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Sensibilização cutânea	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Mutagenicidade em células germinativas	Negativo, não indica potencial mutagênico (Teste de Ames: Salmonela typhimurium) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Carcinogenicidade	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. O negro de carbono está classificado como um produto carcinogéneo pela IARC (possivelmente carcinogéneo para os seres humanos, Grupo 2B) e pela Proposition 65 (proposição 65) do Estado da Califórnia. Nas avaliações efectuadas para o negro de carbono, ambas as organizações indicam que a exposição, por si, ao negro de carbono não ocorre quando este se mantém ligado à matriz de um produto, em concreto, borracha ou tinta. O negro de carbono apenas está presente nesta preparação numa forma ligada.	
Monografias do IARC. Avaliação global da carcinogenicidade		
Negro de fumo (CAS 1333-86-4)	2B Possivelmente cancerígeno para seres humanos.	
Toxicidade reprodutiva	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Perigo de aspiração	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.	
Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias	Não disponível.	
Outras informações	Não há dados de toxicidade completos para esta formulação específica Consulte a Seção 2 para os efeitos potenciais sobre a saúde e a Seção 4 para medidas de primeiros socorros. In a study in rats (H.Muhle) by chronic inhalation exposure to a typical toner, a mild to moderate degree of lung fibrosis was observed in 92% of the rats in the concentration(16mg/m3) exposure group, and a minimal to mild degree of fibrosis was noted in 22% of the animals in the middle (4mg/m3) exposure group. But no pulmonary changes was reported in the lowest (1mg/m3) exposure group, the most relevant level to potential human exposures.	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade Não disponível.

12.2. Persistência e degradabilidade	Não disponível.
12.3. Potencial de bioacumulação	Não disponível.
Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)	Não disponível.
Fator de bioconcentração (BCF)	Não disponível.
12.4. Mobilidade no solo	Não disponível.
12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB	Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB.
12.6. Outros efeitos adversos	Não disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos	Não disponível.
Embalagens contaminadas	Não disponível.
Código da UE em matéria de resíduos	Não disponível.

Métodos de eliminação/informação

Descarte em cumprimento às regulamentações federais, estaduais e locais. Não fragmente o cartucho de toner sem adotar medidas de prevenção contra explosão de poeira. Não colocar toner container no fogo; toner container aquecido pode causar queimaduras graves. Não incinerar. Impedir este material de escorrer para os sistemas de abastecimento/saneamento de águas.

O programa de reciclagem de consumíveis HP Planet Partners (trademark) permite a reciclagem simples e conveniente de consumíveis originais da HP para impressoras a laser e jato de tinta. Para obter mais informações e para determinar se este serviço está disponível em sua região, visite <http://www.hp.com/recycle>.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

DOT

Não controlado como mercadoria perigosa.

IATA

Não controlado como mercadoria perigosa.

IMDG

Não controlado como mercadoria perigosa.

ADR

Não controlado como mercadoria perigosa.

Outras informações Não é um produto perigoso ao abrigo do DOT, IATA, ADR, IMDG ou RID.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos da UE

Regulamento (CE) N.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexo I

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) N.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexo II

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes, Anexo I na redacção em vigor

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) N.º 166/2006 Anexo II Registo das Emissões e Transferências de Poluentes

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) N.º 1907/2006, REACH n.º 1 do Artigo 59.º Lista de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.

Não consta das listagens.

Autorizações**Regulamento (CE) N.º 1907/2006 Anexo XIV Substâncias sujeitas a autorização**

Não consta das listagens.

Restrições à utilização**Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH Anexo XVII Substâncias sujeitas a restrição aplicável à colocação no mercado e à utilização, na redacção em vigor**

Não consta das listagens.

Directiva 2004/37/CE: relativa à protecção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho

Não regulado.

Outros regulamentos da UE**Directiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, na sua última redacção**

Não consta das listagens.

Outros regulamentos

Todas as substâncias químicas neste produto da HP foram notificadas ou estão isentas de notificação nos termos das leis de notificação de substâncias químicas nos países a seguir: EUA(TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Suíça, Canadá (DSL/NDL), Austrália, Japão, Filipinas, Coreia do Sul, Nova Zelândia e China.

Outras informações

A presente ficha de segurança cumpre os requisitos na Norma 2015/830 (UE). Classificação nos termos da Norma N.º 1272/2008 (CE) na sua versão emendada.

Regulamentos nacionais

Não disponível.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações**Referências**

Norma n.º 1907/2006 (CE) de 18 de dezembro de 2006 relativa ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH) e estabelecimento de uma Agência Europeia dos Produtos Químicos (REACH).

Norma 2015/830 (UE) de 28 de maio de 2015 que retifica a Norma n.º 1907/2006 (CE).

Norma n.º 1272/2008 (CE) de 16 de dezembro de 2008 relativa à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, e retificações (CLP).

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

A classificação quanto aos perigos para a saúde e para o ambiente foi obtida por uma combinação de métodos de cálculo e dados de testes, quando disponíveis.

Texto integral de todas as advertências de perigo mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15

Nenhum.

Informação sobre revisão

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios: 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais: 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

SECÇÃO 11: Informação toxicológica: Outras informações

SECÇÃO 11: Informação toxicológica: Contacto com os olhos

SECÇÃO 11: Informação toxicológica: Ingestão

SECÇÃO 11: Informação toxicológica: Inalação

SECÇÃO 11: Informação toxicológica: Contacto com a pele

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação: 15.2. Avaliação da segurança química

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação: Outros regulamentos

SECÇÃO 16: Outras informações: Declaração de exoneração de responsabilidade

SECÇÃO 16: Outras informações: Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

SECÇÃO 16: Outras informações: Referências

SECÇÃO 16: Outras informações: Informação sobre formação

Informação sobre formação

Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

Declaração de exoneração de responsabilidade

Esta Folha de Dados de Segurança de Material é fornecida gratuitamente aos clientes da Hewlett-Packard. Contém os dados mais atualizados conhecidos pela Hewlett-Packard na ocasião da preparação desta FDSM e acredita-se que sejam exatos. A FDSM não deve ser interpretada como uma garantia de propriedades específicas dos produtos conforme descritos ou de sua adequação para uma finalidade específica.

Esta ficha de informações de segurança destina-se a divulgar informações sobre as tintas HP (toners) fornecidas nos suprimentos de tinta Original HP (toner). Se nossa Ficha de Informações de Segurança foi fornecida a você com um suprimento recarregado, remanufaturado, compatível ou outro suprimento que não seja Original HP, por favor, esteja ciente de que as informações contidas daqui em diante não se destinam a tais produtos e pode haver diferenças consideráveis nas informações deste documento e nas informações de segurança para o produto que você comprou. Entre em contato com o vendedor do suprimento recarregado, remanufaturado ou compatível para obter as informações aplicáveis, incluindo informações sobre equipamento de proteção pessoal, riscos de exposição e orientação de manuseio de segurança. A HP não aceita suprimentos recarregado, remanufaturado ou compatível em nossos programas de reciclagem.

Explicação de abreviaturas

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (conferência americana de higienistas industriais governamentais)
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)	Lei Abrangente de Reação Ambiental, Compensação e Responsabilidade Civil
CFR	Código das Regulamentações Federais
COC	Método Cleveland Open Cup
DOT	Department of Transportation (ministério dos transportes)
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (aka SARA - lei de planejamento de emergência e de direito a conhecimento da comunidade)
IARC	International Agency for Research on Cancer (agência internacional de pesquisa do cancro)
NIOSH	Instituto Nacional para Segurança e Saúde Ocupacional
NTP	National Toxicology Program (programa nacional de toxicologia)
OSHA	Administração da Segurança e da Saúde no Trabalho
PEL	Limite de Exposição Aceitável
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act (lei de conservação e recuperação de recursos)
REC	Recomendado
REL	Limite de Exposição Recomendado
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986
STEL	Limite de exposição de curto prazo
TCLP	Procedimento de lixiviação de característica de toxicidade
TLV	Valor Limiar Limite
TSCA	Toxic Substances Control Act (lei de controlo de substâncias tóxicas)
COV	Compostos Orgânicos Voláteis