



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

<b>Informação importante</b>	*** Esta ficha de informações de segurança deve ser usada somente pela HP para produtos Originais HP. Todo e qualquer uso não autorizado dessa ficha de informações de segurança é estritamente proibido e pode resultar na tomada de medidas legais por parte da HP. ***
<b>1.1. Identificador do produto</b>	
Nome comercial ou designação da mistura	4UV81Series
Número de registo	-
UFI	6YE3-ND8J-900E-0P3T
Sinónimos	Nenhum.
Data de publicação	01-28-2021
Número da versão	02
Data de revisão	04-07-2021
Data de substituição	01-28-2021
<b>1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas</b>	
Utilizações identificadas	Impressão a jacto de tinta
Utilizações desaconselhadas	Nenhum conhecido.
<b>1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança</b>	
	HPCP - Computing and Printing Portugal, Unipessoal, Lda. Quinta da Fonte, Pt. Ground Floor Paco de Arcos, Lisbon Portugal2774-528
Número de telefone	+351-2106-007-00
<b>HP Inc. Linha de efeitos para a saúde</b>	
(Chamada gratuita nos Estados Unidos)	1-800-457-4209
(Directo)	1-760-710-0048
<b>HP Inc. Linha de apoio ao cliente</b>	
(Chamada gratuita nos Estados Unidos)	1-800-474-6836
(Directo)	1-208-323-2551
Correio electrónico:	hpcustomer.inquiries@hp.com
<b>1.4 Número de telefone de emergência</b>	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 redação

Esta mistura não cumpre os critérios de classificação perigosa de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008.

### 2.2. Elementos do rótulo

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

<b>Pictogramas de perigo</b>	Nenhum.
<b>Palavra-sinal</b>	Nenhum.
<b>Advertências de perigo</b>	A mistura não cumpre os critérios de classificação.
<b>Recomendações de prudência</b>	
Prevenção	Não disponível.
Resposta	Não disponível.
Armazenagem	Não disponível.
Eliminação	Não disponível.

**Informação suplementar no rótulo** Nenhum.

**3.3. Outros perigos** Não há dados de toxicidade completos para esta formulação específica.

As zonas potenciais para a superexposição a este produto são a pele e o contato com os olhos. Não se espera que a inalação de vapor e a ingestão sejam processos significativos de exposição a este produto em condições normais de uso.

## 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	Número de Índice	Notas
Água	70-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Classificação:</b>	-				
1,2-butanodial	<20	584-03-2 209-527-2	01-2120762066-55-XXXX	-	
<b>Classificação:</b>	Eye Irrit. 2;H319				

**Comentários sobre a composição** Esta fonte da tinta contém uma formulação de tinta aquosa.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

**Informação geral** Não disponível.

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Inalação** Deslocar para o ar livre. Se os sintomas persistirem, procure o atendimento 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** Se ocorrer a ingestão de grande quantidade, procurar ajuda médica.

**4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados** Não disponível.

**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** Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água pulverizada ou espuma normal.

**Meios de extinção inadequados** Nenhum conhecido.

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

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

**Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios** Não disponível.

**Procedimentos de combate a incêndios especiais** Não disponível.

**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** Usar equipamento de proteção individual adequado.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** Não disponível.

**6.2. Precauções a nível ambiental** Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos. Não descarregar em águas de abastecimento ou no sistema de esgotos.

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza** Sempre que possível, conter o material derramado. Absorva com um absorvente inerte tal como argila seca, areia ou terra de diatomáceas, absorventes comerciais, ou recupere usando bombas.

**6.4. Remissão para outras secções** Para informações sobre a eliminação, consultar o ponto 13 da FDS.

---

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

**7.1. Precauções para um manuseamento seguro** Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades** Manter fora do alcance das crianças. Manter afastado do calor ou frio excessivo.

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

---

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

**Valores-limite de exposição profissional** Não são indicados limites de exposição ao(s) ingrediente(s).

**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)** Não disponível.

**Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)** Não disponível.

**Orientações de exposição** Não foram estabelecidos limites de exposição para este produto.

### 8.2. Controlo da exposição

**Controlos técnicos adequados** Utilizar numa área bem ventilada.

### Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

**Informação geral** Utilize equipamentos de proteção pessoal para minimizar a exposição da pele e dos olhos.

**Proteção ocular/facial** Não disponível.

#### Proteção da pele

- **Proteção das mãos** Não disponível.

- **Outras** Não disponível.

**Proteção respiratória** Não disponível.

**Perigos térmicos** Não disponível.

**Medidas de higiene** Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

**Controlo da exposição ambiental** Não disponível.

---

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

#### Aspeto

**Estado físico** Líquido.

**Forma** Não disponível.

**Cor** Incolor.

**Odor** Não disponível.

---

Limiar olfativo	Não disponível.
pH	2.4
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não disponível.
Ponto de inflamação	194.4 °C (382.0 °F) Método Pinsky-Martens Closed Cup
Taxa de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não disponível.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	
Limite de inflamabilidade - inferior (%)	Não disponível.
Limite de inflamabilidade - superior (%)	Não disponível.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade de vapor	Não disponível.
Solubilidade(s)	
Solubilidade (água)	Não disponível.
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade	Não disponível.
Propriedades explosivas	Não disponível.
Propriedades comburentes	Não determinado

## 9.2. Outras informações

COV < 127 g/l EPA method 24

---

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade	Não disponível.
10.2. Estabilidade química	Estável nas condições de armazenamento recomendadas.
10.3. Possibilidade de reações perigosas	Não ocorre.
10.4. Condições a evitar	Não disponível.
10.5. Materiais incompatíveis	Incompatível com bases fortes e agentes oxidantes.
10.6. Produtos de decomposição perigosos	Após a decomposição, este produto pode gerar gases de óxido de nitrogénio, monóxido de carbono, dióxido de carbono e/ou hidrocarbonetos de baixo peso molecular.

---

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Informação geral	Não disponível.
<b>Informações sobre vias de exposição prováveis</b>	
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	Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.
Sintomas	Não disponível.
<b>11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos</b>	
Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Corrosão/irritação cutânea	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Lesões/irritações oculares graves	Não classificada como irritante nos termos da norma 405 OCDE.
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	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.

<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Perigo de aspiração</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias</b>	Não disponível.
<b>Outras informações</b>	Não há dados de toxicidade completos para esta formulação específica

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

<b>12.1. Toxicidade</b>	Não estão anotados dados de toxicidade para o(s) ingrediente(s).
<b>12.2. Persistência e degradabilidade</b>	Não disponível.
<b>12.3. Potencial de bioacumulação</b>	Não disponível.
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)</b>	Não disponível.
<b>Fator de bioconcentração (BCF)</b>	Não disponível.
<b>12.4. Mobilidade no solo</b>	Não disponível.
<b>12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB</b>	Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB.
<b>12.6. Outros efeitos adversos</b>	Não disponível.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

<b>Resíduos</b>	Não disponível.
<b>Embalagens contaminadas</b>	Não disponível.
<b>Código da UE em matéria de resíduos</b>	Não disponível.

### Métodos de eliminação/informação

Não eliminar em conjunto com lixo geral do escritório. Impedir este material de escorrer para os sistemas de abastecimento/saneamento de águas.  
 Descarte o material residual de acordo com os regulamentos ambientais locais, estaduais, federais e provinciais.  
 Certifique-se de que a recolha e eliminação é realizada com um empreiteiro de resíduos devidamente licenciado.  
 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 - Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

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 e II, na última redação que lhe foi dada**

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, na última redacção que lhe foi dada**

Não consta das listagens.

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH n.º 10 do Artigo 59.º Lista de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.**

Não consta das listagens.

#### **Autorizações**

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redacção**

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.

**Diretiva 2004/37/CE: relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho, na última redacção que lhe foi dada**

Não consta das listagens.

#### **Outros regulamentos da UE**

**Diretiva 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/NDSL), Austrália, Japão, Filipinas, Coreia do Sul, Nova Zelândia e China.

#### **Outras informações**

Disposições específicas: Norma (CE) N.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e Conselho relativa ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH), que estabelece uma Agência Europeia de Produtos Químicos, Diretiva de alteração 1999/45/CE e revogação da norma do Conselho (CEE) N.º 793/93 e Normal da Comissão (CE) N.º 1488/94 bem como a Diretiva do Conselho 76/769/CEE e Diretivas da Comissão 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE (na versão alterada JO L 396 de 29.05.2007 página 3 com outras retificações e alterações).

#### **Regulamentos nacionais**

Não disponível.

#### **15.2. Avaliação da segurança química**

Consultar documento SUMI ou GEIS em anexo, se for o caso.

---

## **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**  
**Informação sobre revisão**  
**Informação sobre formação**  
**Declaração de exoneração de responsabilidade**

H319 Provoca irritação ocular grave.

1. Identificação do produto e da empresa : Centro de Informação Antivenenos da UE

Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

Este documento de Folha de Dados de Segurança é fornecido gratuitamente aos clientes da HP. Os dados são os mais actuais conhecidos pela HP no momento de preparação deste documento e julgamos que são correctos. Não devem ser interpretados como garantia de propriedades específicas dos produtos, como descrito, ou adequação para uma aplicação particular. Este documento foi preparado segundo os requisitos da jurisdição especificada na Secção 1, acima, e pode não satisfazer requisitos regulamentares de outros países.

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

<b>ACGIH</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (conferência americana de higienistas industriais governamentais)
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)</b>	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (lei polivalente de responsabilidade e compensação de resposta ambiental)
<b>CFR</b>	Code of Federal Regulations (código de regulamentos federais)
<b>COC</b>	Método Cleveland Open Cup
<b>DOT</b>	Department of Transportation (ministério dos transportes)
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (aka SARA - lei de planeamento de emergência e de direito a conhecimento da comunidade)
<b>IARC</b>	International Agency for Research on Cancer (agência internacional de pesquisa do cancro)
<b>NIOSH</b>	National Institute for Occupational Safety and Health (instituto nacional para a segurança e a saúde ocupacionais)
<b>NTP</b>	National Toxicology Program (programa nacional de toxicologia)
<b>OSHA</b>	Occupational Safety and Health Administration (administração para a segurança e a saúde ocupacionais)
<b>PEL</b>	Limite de Exposição Aceitável
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act (lei de conservação e recuperação de recursos)
<b>REC</b>	Recomendado
<b>REL</b>	Limite de Exposição Recomendado
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986
<b>STEL</b>	Limite de exposição de curto prazo
<b>TCLP</b>	Toxicity Characteristics Leaching Procedure (procedimento de caracterização de toxicidade de lixiviação)
<b>TLV</b>	Valor Limiar Limite
<b>TSCA</b>	Toxic Substances Control Act (lei de controlo de substâncias tóxicas)
<b>COV</b>	Compostos Orgânicos Voláteis

# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Utilização segura das informações de mistura (SUMI)

### Tinta de base aquosa: WB01 \*Portuguese\*

#### Termo de Responsabilidade

Este GEIS é um documento genérico de informação das condições de utilização segura de um produto como resposta às exigências REACH. Este documento refere-se apenas às condições de utilização segura e não é específico para um determinado produto. Ao adicionar este SUMI a um produto específico SDS, o importador/formulador declara que a mistura pode ser utilizada de forma segura seguindo as instruções abaixo. Na sequência da legislação de saúde de trabalho, o empregador dos funcionários assume a responsabilidade pelas comunicações de informações pertinentes aos funcionários relativas à respetiva utilização. Ao definir instruções de trabalho para os funcionários, as fichas SUMI devem ser sempre tidas em conta em combinação com o SDS e o rótulo do produto. Os valores de níveis sem efeito (DNEL) e de concentração de efeito não prevista (PNEC) derivadas de substâncias derivadas da avaliação de segurança química (CSA) serão definidos na secção 8 do SDS.

O(s) número(s) de registo REACH, se for o caso, completa(m) as informações de um produto SDS.

#### Condições operacionais

Duração máxima	Até 8 horas por dia
Frequência de exposição	< 240 dias por ano
Condições do processo	Abrange a utilização a temperaturas ambiente. As áreas onde a impressão é levada a cabo devem ser devidamente ventiladas. O Padrão ANSI/ASHRAE 62.1-2013 prevê as diretrizes que garantem a qualidade do ar considerada aceitável na área de trabalho. Evite o contacto direto. Limpeza regular do equipamento e área de trabalho. Supervisão utilizada para verificar se as medidas de gestão de risco estão a ser usadas corretamente e as condições operacionais adotadas.

#### Medidas de gestão de risco

Condições e medidas relacionadas com a avaliação de equipamentos de proteção individual, higiene e saúde	Usar óculos de segurança com proteção lateral (ou óculos de proteção), caso exista a possibilidade de salpicos. Usar luvas adequadas resistentes a químicos: consultar a secção 8 do SDS. Usar roupas adequadas resistentes a químicos. Em caso de ventilação inadequada, usar proteção respiratória. Recomendamos a utilização de uma fonte para lavar os olhos e chuveiros de emergência. Evitar respirar os vapores. Evitar o contacto com a pele, olhos e roupa. Deve ser garantida a formação dos trabalhadores em relação à utilização e manutenção de todos os equipamentos de proteção
--	---



#### Conselhos de boas práticas

Usar o equipamento de proteção individual exigido.  
Lavar as mãos antes das pausas e depois do trabalho.  
Respeitar as boas práticas de higiene e segurança industrial  
Utilizar apenas com ventilação adequada.  
Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.  
Armazenar em temperatura ambiente.



#### Medidas relativas ao ambiente

Não permitir que este material seja vertido na rede de distribuição de águas/saneamento.  
Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental local, estatal, federal e distrital.  
Garantir a recolha e eliminação através de entidade de tratamento de resíduos devidamente licenciada.

#### Utilizações

IS-Utilização em projetos industriais

PW-Utilização generalizada por profissionais

SU7-Meios de impressão e reprodução

PC18-Tintas e toners

PROC1-Produções químicas ou refinarias em processos fechados sem probabilidade de exposição ou processos com condições de contenção equivalente.

PROC2-Produções químicas ou refinarias em processos fechados contínuo com probabilidade de exposição controlada ou processos com condições de contenção equivalente.

PROC3-Produção ou formulação na indústria química em processos de lotes fechados com exposição ocasional controlada ou com condição de contenção equivalente

PROC8a-Transferência de substância ou mistura (carga e descarga) em instalações não dedicadas

PROC8b-Transferência de substância ou mistura (carga e descarga) em instalações dedicadas

ERC5-Utilização em local industrial que leve à inclusão do/no artigo

ERC8c-Utilização generalizada que leve à inclusão do/no artigo (interior)

#### Informações adicionais sobre a composição do produto

A classificação da mistura consta da secção 2 do SDS, bem como no rótulo.

A maior parte das tintas com base aquosa são "não classificadas".

A classificação da mistura baseia-se nos ingredientes individuais e respetiva concentração na própria mistura.

Todos os ingredientes que contribuem para a classificação constam da secção 3 do SDS.

Os valores limite pertinentes dos ingredientes, nos quais se baseia a avaliação da exposição, constam da secção 8 do SDS.

O produto pode conter ingredientes de sensibilização que podem causar uma reação alérgica em certas pessoas.

A secção 2 do SDS contempla estes ingredientes, se for caso.