



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	CN895Series
Número de registo	-
Sinónimos	HP XP210 Yellow Scitex ink
Data de publicação	09-06-2013
Número da versão	03
Data de revisão	08-13-2016
Sobrepõe-se na data	12-09-2013

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

Utilizações identificadas Impressão a jacto de tinta

Utilizações desaconselhadas Nenhum conhecido.

Identificação da empresa 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
Emergency number 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

Perigos para a saúde

Corrosão/irritação cutânea	Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular	Categoria 2
Sensibilização cutânea	Categoria 1

Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente aquático, perigo a longo prazo para o ambiente aquático	Categoria 3
--	-------------

2.2. Elementos do rótulo

Rotulado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, tal como definido no presente regulamento

Contém: 1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one, 2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone, Acrilato multifuncional, Acrilato tridecil, Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide, Poly (ethylene glycol) diacrylate

Pictograma 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.

Armazenagem Não disponível.

Eliminação Não disponível.

Informação suplementar no rótulo Nenhum.

2.3. Outros perigos

Óxido de difenil (2,4,6-trimetilbenzoi) fosfina – Testes realizados em animais demonstraram possível risco de redução da fertilidade apenas após a ingestão repetida de doses muito elevadas desta substância.

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 índice	Notas
Acrilato multifuncional	25 - 40	Proprietário	-	-	
Classificação:	-	-			
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one	10 - 25	2235-00-9 218-787-6	-	-	
Classificação:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
Acrilato tridecil	10 - 25	3076-04-8 221-351-8	-	-	
Classificação:	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411				
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	2.5 - 5	75980-60-8 278-355-8	-	015-203-00-X	
Classificação:	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 2;H411				
Poly (ethylene glycol) diacrylate	2.5 - 5	26570-48-9	-	-	
Classificação:	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				
2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone	< 1	119313-12-1 404-360-3	-	606-047-00-9	
Classificação:	Repr. 2;H361d, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

Informação geral Não disponível.

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Dirigir-se para um local com ar fresco. Manter a vítima quente. Se os sintomas persistirem, obter ajuda médica.
Contacto com a pele	Remover o vestuário molhado. Lave a área afetada com água e sabão suave. Não use solventes para remover resíduos do produto da pele. Se a irritação persistir, obter ajuda médica.
Contacto com os olhos	Não esfregar os olhos. Retirar as lentes de contacto se as tiver e se as puder retirar. 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, obter ajuda médica.
Ingestão	Se o material for ingerido, obtenha imediatamente cuidados ou aconselhamento médico -- Não induza o vômito.

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 adequados de extinção Produto químico seco, espuma, dióxido de carbono, névoa de água.

Meios inadequados de extinção Não utilizar jactos de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo produzirá fumo negro e denso contendo produtos de combustão perigosos (ver alínea 10).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de protecção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Evite o escoamento para esgotos ou fossas que levem a vias navegáveis.

Procedimentos específicos de combate a incêndios Não disponível.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência Retirar todas as fontes de ignição. Assegurar ventilação adequada. Evite a inalação de vapores ou névoa. Use equipamento de protecção 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 despejar para águas de superfície nem para o sistema de saneamento básico.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza Limpar com detergentes. Evitar solventes.

6.4. Remissão para outras secções Não disponível.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Os vapores são mais pesados que o ar e podem espalhar-se junto ao solo. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Evitar atingir concentrações inflamáveis ou explosivas dos vapores no ar e acima dos limites de exposição ocupacional.

O produto apenas deve ser utilizado em áreas em que não existam lâmpadas descobertas ou qualquer outra fonte de ignição. O equipamento eléctrico deve ser protegido de acordo com as normas vigentes.

Tomar medidas de precaução contra descargas de estática. Ligar à terra e unir os recipientes ao transferir o material. Calçar sapatos com solas condutoras.

Manter o recipiente fechado. Manter longe do calor, das faíscas e das chamas abertas. - Não fumar. Usar ferramentas que não gerem faíscas quando abrir ou fechar os recipientes.

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evite respirar a poeira deste material.

Não fazer pressão para esvaziar os recipientes.

Lave as mãos antes de comer.

Não deitar os resíduos no esgoto.

Manter a temperaturas entre 5 e 35°C.

Armazenar de acordo com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

Manter em local fresco, bem ventilado afastado de fontes de ignição, agentes oxidantes, alcalis fortes e ácidos fortes.

Armazenar numa embalagem fechada ao abrigo de materiais incompatíveis. Armazenar só numa posição vertical. Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado.

7.3. Utilizações finais específicas

Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção 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.

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL)

Componentes	Tipo	Via	Valor	Forma
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Trabalhadores	Dérmico	0.7 mg/kg	Sistémico longo prazo
		Inalação	4.9 mg/m ³	Sistémico longo prazo
2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone (CAS 119313-12-1)	Trabalhadores	Inalação	0.17 mg/m ³	Local longo prazo
		Dérmico	5 mg/kg	Local short term
		Dérmico	1 mg/kg	Local longo prazo
		Dérmico	0.23 mg/kg	systemic short term
		Dérmico	0.17 mg/kg	Sistémico longo prazo
		Inalação	5 mg/m ³	Local short term
		Inalação	1.65 mg/m ³	systemic short term
		Inalação	1 mg/m ³	Local longo prazo
Inalação	0.17 mg/m ³	Sistémico longo prazo		

Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Componentes	Tipo	Via	Valor	Forma
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Não aplicável	água doce	0.1 mg/l	
		Água marinha	0.01 mg/l	
		Intermittant	1 mg/l	Versões
		Sedimento	0.829 mg/kg	água doce
		Sedimento	0.0829 mg/kg	Água marinha
		Solo	0.107 mg/kg	
		STP	262 mg/l	Estação de tratamento de águas residuais
2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone (CAS 119313-12-1)	Não aplicável	água doce	0.0005 mg/l	
		Água marinha	0.00005 mg/l	
		Intermittant	0.005 mg/l	Versões
		Sedimento	0.0005 mg/kg	água doce
		Sedimento	0.00015 mg/kg	Água marinha
		Solo	0.0026 mg/kg	
		STP	0.59 mg/l	Estação de tratamento de águas residuais

Orientações de exposição Não estão estabelecidos.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados Utilizar numa área bem ventilada.
Pode ser necessária uma ventilação adicional da área ou exaustor local para manter as concentrações aéreas abaixo dos limites recomendados de exposição.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Informação geral Não disponível.

Protecção ocular/facial Utilizar óculos de protecção. Óculos de protecção contra químicos (em caso de salpicos).

Protecção da pele

- **Protecção das mãos** Use luvas adequadas resistentes a produtos químicos.

- **Outras** Utilize equipamentos de protecção pessoal para minimizar a exposição da pele e dos olhos. Use luvas impermeáveis.

Protecção respiratória	Um respirador purificador de ar aprovado pelo NIOSH (Instituto Nacional de Segurança Ocupacional e Saúde dos EUA) com um cartucho ou recipiente de vapor orgânico pode ser permitido em determinadas circunstâncias, nas quais espera-se que as concentrações t Usar um aparelho respiratório com suprimento de ar de pressão positiva se houver qualquer risco de libertação não controlada, os níveis de exposição não forem conhecidos e em quaisquer outras circunstâncias em que o uso de aparelhos respiratórios purificadores de ar possa não proporcionar a protecção adequada.
Perigos térmicos	Não disponível.
Medidas de higiene	Manusear de acordo com a boa prática industrial de higiene e segurança. Lave o vestuário contaminado antes de ser novamente utilizado. Conservar longe de alimentos e de bebidas.
Controlo da exposição ambiental	Não disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

Estado físico	Líquido.
Cor	Amarelo
Odor	Não disponível.
Limiar olfactivo	Não disponível.
pH	Não aplicável.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Indeterminado.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Indeterminado.
Ponto de inflamação	Não disponível.
Taxa de evaporação	Indeterminado.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não disponível.

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

Limite de inflamabilidade - inferior (%)	Não disponível.
Limite de inflamabilidade - superior (%)	Não disponível.

Pressão de vapor	Indeterminado.
Densidade relativa	Não disponível.
Solubilidade(s)	
Solubilidade (água)	Não disponível.
Solubilidade (outros)	Não disponível.
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não disponível.
Temperatura de auto-ignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade	Não disponível.
Propriedades explosivas	Não disponível.
Propriedades comburentes	Não disponível.

9.2. Outras informações

COV (% em massa)	< 95 g/L
-------------------------	----------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade	Não disponível.
10.2. Estabilidade química	Estável nas condições de armazenamento recomendadas.
10.3. Possibilidade de reacções perigosas	Não disponível.
10.4. Condições a evitar	Não disponível.
10.5. Materiais incompatíveis	Ácidos fortes, álcalis e agentes oxidantes. Ácidos fortes e álcalis fortes. oxidantes
10.6. Produtos de decomposição perigosos	Óxidos de azoto (NOx)., fumo, Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Informação geral	Não há dados de toxicidade completos para esta formulação específica
11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos	
Toxicidade aguda	Não existem dados.
Corrosão/irritação cutânea	Não disponível.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não disponível.
Sensibilização respiratória	Não disponível.
Sensibilização cutânea	Não disponível.
Mutagenicidade em células germinais	Não disponível.
Carcinogenicidade	Não disponível.
Toxicidade reprodutiva	Não disponível.
Toxicidade específica dos órgãos-alvo após exposição única	Não disponível.
Toxicidade específica dos órgãos-alvo após exposição repetida	Não disponível.
Perigo por aspiração	Não disponível.
Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias	Não disponível.
Outras informações	Não há dados de toxicidade completos para esta formulação específica

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Toxicidade em meio aquático	Nocivo para os organismos aquáticos; pode causar efeitos negativos a longo prazo no ambiente aquático.
12.1. Toxicidade	
Não estão anotados dados de toxicidade para o(s) ingrediente(s).	
12.2. Persistência e degradabilidade	
Não disponível.	
12.3. Potencial de bioacumulação	
Não disponível.	
Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)	
Não disponível.	
Factor 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	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.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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 registado.

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

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

Regulamento (CE) N.º 689/2008 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, parte 1, na redacção em vigor

Não registado.

Regulamento (CE) N.º 689/2008 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, parte 2, na redacção em vigor

Não registado.

Regulamento (CE) N.º 689/2008 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, parte 3, na redacção em vigor

Não registado.

Regulamento (CE) N.º 689/2008 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V na redacção em vigor

Não registado.

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

Não registado.

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

Não registado.

Autorizações

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

Não registado.

Restrições na 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 registado.

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

Não regulado.

Directiva 92/85/CEE: relativa à segurança e à saúde das trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes

Não regulado.

Outros regulamentos UE

Directiva 96/82/CE (Seveso II) relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas

Não regulado.

Directiva 98/24/CE relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho.

Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide (CAS 75980-60-8)

Directiva 94/33/CE relativa à protecção dos jovens no trabalho

Não regulado.

Outros regulamentos

Notificado de acordo com as Regulações da UE.

Regulamentos nacionais

Não disponível.

15.2. Avaliação da segurança química

See attached SUMI or GEIS document, if applicable.

SECÇÃO 16: Outras informações

Referência Não disponível.

Informação acerca do método de avaliação Não disponível.

conducente à classificação da mistura

Data de publicação 09-06-2013

Informação sobre revisão SECÇÃO 16: Outras informações: Cláusula de desresponsabilização

Informação sobre formação Não disponível.

Cláusula de desresponsabilização 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 propriedade: 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.

Informações sobre o fabricante HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304-1112 US
(Directo) +972 (9) 892-4628

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)	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (lei polivalente de responsabilidade e compensação de resposta ambiental)
CFR	Code of Federal Regulations (código de regulamentos 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 planeamento de emergência e de direito a conhecimento da comunidade)
IARC	International Agency for Research on Cancer (agência internacional de pesquisa do cancro)
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health (instituto nacional para a segurança e a saúde ocupacionais)
NTP	National Toxicology Program (programa nacional de toxicologia)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (administração para a segurança e a saúde ocupacionais)
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	Toxicity Characteristics Leaching Procedure (procedimento de caracterização de toxicidade de lixiviação)
TLV	Valor Limiar Limite
TSCA	Toxic Substances Control Act (lei de controlo de substâncias tóxicas)
COV	Compostos Orgânicos Voláteis

Lista das abreviaturas Não disponível.

Safe Use of Mixture Information (SUMI)

Utilização segura das informações de mistura (SUMI)

Tintas para impressão digital UV: UV01 *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. Manter as emissões abaixo dos limites de exposição no local de trabalho dos ingredientes indicados na secção 8 do SDS. Evite o contato 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. 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 local bem ventilado.
Manter o recipiente bem fechado.
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 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 o caso.

O produto é classificado como tóxico para organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.