

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto	: Mistura
Nome do produto	: DAILY MAINTENANCE CARTRIDGE
Código do produto	: FL001-Z-22-1
Grupo de produtos	: Produto comercial

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

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal	: Uso profissional
Utilização da substância ou mistura	: Produto de limpeza
Utilização da substância ou mistura	: Tinta de impressão e toners
Função ou categoria de utilização	: 55/999 Outros

##### 1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Mimaki Europe B.V.  
Stammerdijk 7E  
1112 AA Diemen - Netherlands  
T +31 20 4627640  
[reach@mimakieurope.com](mailto:reach@mimakieurope.com)

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : National Poisons Information Centre +31 (0)30 - 274 8888  
(Only for the purpose of informing medical personnel in cases of accidental intoxications. The emergency phone number is 24 hours/day available.)

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

##### Classificação de acordo com a directiva 67/548/CEE ou 1999/45CE

Não classificado

##### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existe informação adicional disponível

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

EUH Frases : EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido

#### 2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.1. Substância

Não aplicável

#### 3.2. Mistura

Esta mistura não contém nenhuma substância que deva ser referida segundo os critérios da secção 3.2 do anexo II do REACH

# DAILY MAINTENANCE CARTRIDGE

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

### SECÇÃO 4: Primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros em caso de inalação : Fazer respirar ar fresco. Manter a vítima quente e em repouso. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Consultar um médico se a indisposição ou a irritação aumentarem.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Despir as roupas afectadas e lavar toda a área de pele exposta com água e sabão suave, seguindo-se uma passagem por água morna. Não usar: Solvente. Consultar um médico se a indisposição ou a irritação aumentarem.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Lavar imediatamente com água abundante durante 15 minutos. Não devem ser usadas lentes de contacto. Consultar um médico se a indisposição ou a irritação aumentarem.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : NÃO provocar o vômito. Obter assistência médica.

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe informação adicional disponível

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação adicional disponível

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Dióxido de carbono. Espuma. Pó. Químico seco. Areia. Água pulverizada.
- Agentes extintores inadequados : Não existem dados.

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Manter longe de matérias combustíveis.

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

Protecção durante o combate a incêndios : Usar vestuário de protecção adequado.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Procedimentos gerais : Evitar o contacto com os olhos. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho.

##### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção : Não se recomendam equipamentos especiais de protecção (roupa ou óculos) em condições normais de utilização. Dotar as equipas de limpeza de protecção adequada.

##### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existe informação adicional disponível

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

#### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza : Limpar quaisquer derrames logo que possível, usando um material absorvente para recolher o produto derramado. areia. Varrer ou colocar estes derrames num contentor próprio para detritos. Todos os contentores devem conter um aviso sobre os riscos de exposição. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local.

Outras informações : Manter afastado do calor. Eliminar as fontes de ignição.

#### 6.4. Remissão para outras secções

Não existe informação adicional disponível

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Usar vestuário de protecção adequado, luvas e equipamento de protecção para os olhos ou face. Usar apenas em áreas bem ventiladas.

#### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas : Use apenas ferramentas que não provoquem faíscas. Normalmente é necessário ou ventilação aspirante local ou ventilação geral do compartimento.

Condições de armazenamento : Armazenar em local seco. Conservar em ambiente fresco. Guardar em local bem ventilado. Conservar longe de: Fontes de calor, Chama aberta, Luz solar directa.

#### 7.3. Utilizações finais específicas

Não existe informação adicional disponível

# DAILY MAINTENANCE CARTRIDGE

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

Não existe informação adicional disponível

#### 8.2. Controlo da exposição

Equipamento de protecção individual : Luvas. Óculos de segurança.



Protecção das mãos : Usar luvas adequadas, resistentes à penetração de produtos químicos. Prazo de ruptura (EN 374-3:2003): ([www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu)).

Protecção ocular : Óculos de protecção contra químicos ou óculos de segurança.

Protecção do corpo e da pele : Usar o equipamento de protecção individual exigido.

Protecção respiratória : Em caso de risco de formação excessiva de vapores, usar máscara adequada.

### SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

Forma	: Líquida
Cor	: Incolor.
Cheiro	: Não existem dados disponíveis
Umbral olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	: 9
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: > 111 °C
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

#### 9.2. Outras informações

Teor de COV : 25 %

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

#### 10.1. Reactividade

Estável.

#### 10.2. Estabilidade química

Não existe informação adicional disponível

#### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não ocorrerá.

#### 10.4. Condições a evitar

Faíscas. Fontes de ignição. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas. Luz solar directa.

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Bases fortes. Ácidos fortes.

# DAILY MAINTENANCE CARTRIDGE

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e outros gases tóxicos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	: Nao classificado
Corrosão/irritação cutânea	: Nao classificado pH: 9
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Nao classificado pH: 9
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Nao classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Nao classificado
Carcinogenicidade	: Nao classificado
Toxicidade reprodutiva	: Nao classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Nao classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Nao classificado
Perigo de aspiração	: Nao classificado

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : Evitar a libertação para o ambiente.

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação adicional disponível

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação adicional disponível

### 12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações para a eliminação dos resíduos : Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais. Evitar a libertação para o ambiente.

código EURL : 08 03 12\* - resíduos de tintas, contendo substâncias perigosas

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Número ONU

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável

### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (IMDG) : III

# DAILY MAINTENANCE CARTRIDGE

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

### 14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não  
Poluente marinho : Não  
Outras informações : Não existe informação complementar disponível.

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### 14.6.1. Transporte por via terrestre

Não existe informação adicional disponível

#### 14.6.2. transporte marítimo

Não existe informação adicional disponível

#### 14.6.3. Transporte aéreo

Não existe informação adicional disponível

#### 14.6.4. Transporte por via fluvial

Não existe informação adicional disponível

### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. Directivas da UE

Sem restrições segundo o anexo XVII de REACH

Não contém qualquer substância candidata do REACH

Teor de COV : 25 %

Seveso :

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existe informação adicional disponível

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

2	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]		
---	--	--	--

FDS UE (Anexo II do REACH)

*DECLINAÇÃO DE RESPONSABILIDADE A informação contida nesta FDS foi obtida a partir de fontes consideradas credíveis. Contudo, a informação é providenciada sem qualquer garantia expressa ou implícita relativamente à sua exactidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controlo e podem não ser do âmbito das nossas competências. Por esta e outras razões, não assumimos qualquer responsabilidade em caso de perda, danos ou custos que possam resultar ou que, de qualquer forma, estejam relacionados com a manutenção, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta FDS foi preparada para este produto e deve ser utilizada exclusivamente com este. Se o produto for utilizado como componente de um outro produto, esta informação FDS pode não ser aplicável*