



Identificador do produto: LUS-120 Magenta

ID de SDS: 037-U112344

Data de emissão: 2017/05/19

Data de Revisado:

Folha técnica de segurança

Seção 1 - IDENTIFICAÇÃO

Identificador do produto: LUS-120 Magenta

Versão da Tinta 1

Código interno de identificação do produto: LUS12-M-BA / LUS12-M-B2

Uso do produto

Tinta de cura UV para impressora a jato de tinta

Restrições de uso

Desconhecido.

Informações sobre o fabricante

Mimaki Engineering Co., Ltd
2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-shi, Nagano
389-0512 Japan

Telefone: +81-268-64-2413

Telefone para emergências: +81-268-64-2281

Importador / Distribuidor

MIMAKI BRASIL COMERCIO E IMPORTACAO LTDA
Av General Valdomiro de Lima 275, Jabaquara
CEP:04344-070 Sao Paulo SP

Telefone: +55-11-3207-0022

Seção 2 - Identificação de riscos

Classificação do GHS

Não é uma substância ou mistura perigosa, de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS)

ELEMENTOS DA ETIQUETA

Informações preventivas

Prevenção

P281 Usar o equipamento de proteção individual exigido

Resposta

P314 Em caso de mal-estar, consulte um médico

Armazenamento

P404 Armazene em recipiente fechado

Eliminação

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em instalação aprovada de descarte de resíduos

Outros perigos que não resultam em classificação

Desconhecido.

Folha técnica de segurança

Seção 3 - COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Não é uma substância ou mistura perigosa, de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS)

CAS No	componente	por cento
Informação confidencial	Monómeros	85-95
Informação confidencial	Fotoiniciador	1-5
Informação confidencial	Corante	1-5
Informação confidencial	Aditivos	1-5

Seção 4 - Medidas de primeiros socorros

Descrição das medidas necessárias

Orientação geral

Se os sintomas persistirem, chame um médico. Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

Inalação

Remova para local arejado em caso de inalação acidental de vapores. Se os sintomas persistirem, chame um médico.

Contato com a pele

Se a irritação persistir, chame um médico. Lave imediatamente com água e sabão em abundância. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

Contato com os olhos

Enxágue imediatamente com água em abundância e consulte um médico. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Mantenha os olhos bem abertos ao enxaguar.

INGESTÃO

Se ingerido, ligue imediatamente para o centro de controle toxicológico ou um médico. Não induza ao vômito sem orientação médica. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

Autoproteção do prestador dos primeiros socorros

Usar o equipamento de proteção individual exigido.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas

sem dados disponíveis.

Indicação sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos

Tratar de forma sintomática.

Seção 5 - Medidas de combate ao fogo

Meios de Extinção Adequados

Produto químico seco, CO2, aspersão de água ou espuma resistente ao álcool.

Meios de Extinção Inadequados

Não use um fluxo de água sólido, já que ele pode dispersar e espalhar o incêndio.

Folha técnica de segurança

Meios de extinção específicos

sem dados disponíveis.

Equipamento de proteção especial para bombeiros

Use máscara autônoma e roupa de proteção. Usar o equipamento de proteção individual exigido.

Perigos específicos decorrentes de produto químico

Em caso de incêndio e/ou explosão, não respire a fumaça. Pode causar sensibilização por inalação e em contato com a pele. A decomposição térmica pode levar à liberação de gases e vapores irritantes e tóxicos.

Propriedades explosivas

Sensibilidade a impacto mecânico: sem dados disponíveis.

Sensibilidade a descarga estática : sem dados disponíveis.

* * *Seção 6 - Medidas de liberação acidental* * *

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais

Usar o equipamento de proteção individual exigido. Evite contato com a pele, os olhos ou as roupas. Mantenha as pessoas longe de derramamentos/vazamentos e a montante do vento. Evacue o pessoal para áreas seguras.

Precauções ao meio ambiente

Precauções ao meio ambiente

Recolha o material derramado. Não deixe que entre na rede de esgoto, no solo ou em qualquer corpo d'água. Não deve ser liberado no meio ambiente.

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Métodos para contenção

Absorva ou cubra com terra seca, areia ou outro material não combustível e transfira para recipientes.

Métodos para limpeza

Usar o equipamento de proteção individual exigido. Absorva com material absorvente inerte. Colete e transfira para recipientes devidamente rotulados. Limpe bem a superfície contaminada.

* * *Seção 7 - Movimentação e armazenagem* * *

Precauções para manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro

Usar o equipamento de proteção individual exigido. Evite contato com a pele, os olhos ou as roupas. Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Usar com ventilação de exaustão local.

Considerações gerais sobre higiene

Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Recomenda-se limpeza regular dos equipamentos, da área de trabalho e das roupas. Lave bem o rosto, mãos e qualquer parte da pele exposta após o manuseio.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem

Manter fora do alcance das crianças. Mantenha em recipientes devidamente rotulados. Mantenha os recipientes firmemente fechados em local seco, fresco e bem ventilado. Avoid direct sunlight or high temperature.

Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes.

Folha técnica de segurança

Seção 8 - CONTROLOS DA EXPOSIÇÃO /PROTECÇÃO PESSOAL

Diretrizes sobre exposição

Este produto, no estado em que é fornecido, não contém nenhum material perigoso com limites de exposição ocupacional estabelecidos pelos órgãos regulatórios específicos da região.

Controles mecanizados adequados

Controles mecanizados

Certifique-se de ventilar adequadamente, especialmente em áreas confinadas.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Proteção ocular/facial

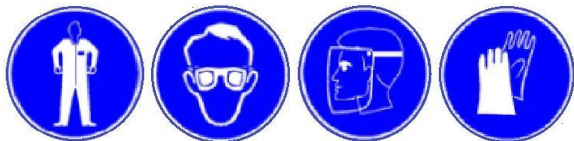
Óculos de segurança com vedação estanque. Escudo de proteção para o rosto.

Proteção da pele e do corpo

Roupas de proteção adequadas. Avental. Luvas feitas de plástico ou borracha.

Proteção Manual

Luvas feitas de plástico ou borracha.



Seção 9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	líquido	Aparência:	sem dados disponíveis
Cor:	vermelho	limiar odorífico:	sem dados disponíveis
Odor:	Odor característico	Limite de odor:	Não disponível
pH:	sem dados disponíveis	Ponto de fusão/ ponto de congelamento:	sem dados disponíveis
Boiling point/boiling range:	sem dados disponíveis	Ponto de Fulgor:	109 °C / 228 °F (Aceitação pelo ponto de fulgor mais baixo)
Taxa de evaporação:	sem dados disponíveis	inflamabilidade (sólido, gás):	sem dados disponíveis
Limites superiores de inflamabilidade:	sem dados disponíveis	Limite inferior de inflamabilidade:	sem dados disponíveis
pressão de vapor:	sem dados disponíveis	Densidade de vapor (ar = 1):	sem dados disponíveis
densidade relativa:	sem dados disponíveis	Solubilidade em água:	Imiscível na água
solubilidade(s):	sem dados disponíveis	Coefficiente de partição:	sem dados disponíveis
Temperatura de autoignição:	sem dados disponíveis	temperatura de decomposição:	sem dados disponíveis
Viscosidade cinemática:	sem dados disponíveis	Viscosidade dinâmica:	<35 mPa·s(25 deg.C)

Folha técnica de segurança

Outras informações de propriedade

Peso molecular:	sem dados disponíveis	Propriedades explosivas:	sem dados disponíveis
Propriedades oxidantes:	sem dados disponíveis	Ponto de amolecimento:	sem dados disponíveis
Conteúdo do COV: (%):	sem dados disponíveis	Densidade:	sem dados disponíveis
Densidade aparente:	sem dados disponíveis		

Seção 10 - Estabilidade e reactividade

Reatividade

No reactivity under the normal usage.

Estabilidade química

Estável sob condições normais.

Possibilidade de reacções perigosas

Nenhum sob processamento normal.

Condições a evitar

Calor, chamas e faíscas.

Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes.

Decomposição perigosa

A decomposição térmica pode levar à liberação de gases e vapores irritantes e tóxicos.

Seção 11 - Informações toxicológicas

Informações sobre vias de exposição prováveis

Informações do produto

Inalação	sem dados disponíveis
Contato com os olhos	sem dados disponíveis
Contato com a pele	sem dados disponíveis
INGESTÃO	sem dados disponíveis

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	sem dados disponíveis
Composição e informação sobre os ingredientes	
Sintomas	sem dados disponíveis

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Corrosão/irritação cutânea	sem dados disponíveis
Irritação/danos graves aos olhos	sem dados disponíveis
Sensibilização	sem dados disponíveis
Mutagenicidade em células germinativas	sem dados disponíveis
Carcinogenicidade	sem dados disponíveis
Toxicidade reprodutiva	sem dados disponíveis
STOT - exposição única	sem dados disponíveis
STOT - exposição repetida	sem dados disponíveis

Folha técnica de segurança

Toxicidade crônica
Perigo de aspiração

Evite sucessivas exposições.
sem dados disponíveis

Medidas numéricas de toxicidade - Informações do produto

86 % dos ingredientes da mistura, que não tem toxicidade conhecida

Seção 12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade

sem dados disponíveis.

99% da mistura consiste de componente(s) com riscos desconhecidos para o ambiente aquático

Persistência e degradabilidade

sem dados disponíveis.

Bioacumulação

sem dados disponíveis.

Mobilidade

sem dados disponíveis.

Outros efeitos adversos

sem dados disponíveis.

Seção 13 - Considerações sobre a eliminação de resíduos

Waste from Residues / Unused Products

O descarte deve ser feito de acordo com as leis e regulamentações nacionais, regionais e municipais nacionais cabíveis.

Embalagem contaminada

O descarte deve ser feito de acordo com as leis e regulamentações nacionais, regionais e municipais nacionais cabíveis.

Seção 14 - Informação de transporte

Informação IMDG

Nome de expedição adequado:	Não regulamentado
classificação de Perigo ONU/ID nº	Não regulamentado
Grupo de Embalagem	Não regulamentado
Disposições especiais	Nenhum
Poluente marinho	Não se aplica
Perigos ambientais	Não se aplica

Informação IATA

ONU/ID nº	Não regulamentado
Nome de expedição adequado:	Não regulamentado
classificação de Perigo	Não regulamentado
Grupo de Embalagem	Não regulamentado

Folha técnica de segurança

Disposições especiais Nenhum

Informação RID

ONU/ID nº Não regulamentado
Nome de expedição adequado: Não regulamentado
classificação de Perigo Não regulamentado
Grupo de Embalagem Não regulamentado
Perigos ambientais Não se aplica
Disposições especiais Nenhum

Informação ADR

ONU/ID nº Não regulamentado
Nome de expedição adequado: Não regulamentado
classificação de Perigo Não regulamentado
Grupo de Embalagem Não regulamentado
Perigos ambientais Não se aplica
Disposições especiais Nenhum

* * *Seção 15 - Informações regulamentares* * *

Estoques Internacionais

TSCA Por favor pergunte.
TSCA 5(e) Este produto contém componentes registados como TSCA 5 (e)
DSL/NDSL Por favor pergunte.
EINECS/ELINCS Por favor pergunte.
PICCS Por favor pergunte.
ENCS Por favor pergunte.
IECSC Por favor pergunte.
AICS Por favor pergunte.
KECL Por favor pergunte.

Rótulo

TSCA - Inventário Seção 8(b) Lei para controle de substâncias tóxicas nos Estados Unidos

EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

DSL/NDSL - Lista Canadense de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não Domésticas

PICCS - Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão

IECSC - Inventário de Substâncias Químicas Existentes da China

AICS - Inventário Australiano de Substâncias Químicas

KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas da Coreia

Folha técnica de segurança

* * *Seção 16 - Outras informações* * *
--

História

Nova FDS: Maio 19, 2017

Nota de revisão

This safety data sheet has been prepared according to Brazilian legislation and ABNT NBR 14725:2009

Outras informações

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança não pretendem ser completas e devem ser utilizadas apenas como orientação. Embora as informações e recomendações definidas neste documento sejam consideradas precisas, a empresa não dá nenhuma garantia a respeito de tais informações e recomendações, eximindo-se de toda responsabilidade relativa ao uso das mesmas.

Fim da Ficha 037-U112344