

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 1 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto : EXTREME STENCIL ERASER

Código Comercial: CRM010

UFI: PV00-00WS-600M-94PF

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

\*\*\* da tradurre \*\*\*

Sectores de utilização:

Uso de consumidor[SU21]

Categoria de produto:

Cosméticos, cuidados pessoais

Usos desaconselhados

Não utilizar para outros fins que não os listados

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

Panthera srl

Via Giuseppe Galliano 60

76017 San Ferdinando di Puglia ( BT )

Tel +39 0883622737

Orari di lavoro: Lunedì - Venerdì 09:00-12:00 e 15:00-17:00

Working hours: Monday - Friday 09:00-12:00 and 15:00-17:00

info@pantheraink.it

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Tel +39 0883622737

- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800883300
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. 0557947819
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 0881732326
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. 0266101029
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. 0817472870
- Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. 038224444
- Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. 0668593726
- Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. 063054343
- Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma - Tel. 0649978000
- Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800011858

### SECÇÃO 2. Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.1 Classificação da preparação de acordo com a Directiva 2008/1272/CE:

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 2 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Pictogramas:  
GHS02, GHS07

Códigos de classe e categoria de perigo:  
Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2

Códigos de perigo:  
H226 - Líquido e vapor inflamáveis.  
H317 - Pode causar uma reação alérgica na cutânea.  
H319 - Provoca irritação ocular grave.

O produto é um líquido que inflama a temperaturas acima de 21 °, se exposta a uma fonte de ignição.  
O produto, que entrem em contacto com os olhos, causa irritação importante, que pode durar por mais de 24 horas.  
O produto, que entrem em contacto com a pele pode causar sensibilização da pele.

### 2.2. Elementos do rótulo

Etiquetagem de acordo com o Regulamento (CE) no 1272/2008:



Pictogramas, avisando os códigos:  
GHS02, GHS07 - Atenção

Códigos de perigo:  
H226 - Líquido e vapor inflamáveis.  
H317 - Pode causar uma reação alérgica na cutânea.  
H319 - Provoca irritação ocular grave.

Códigos de perigo adicional:  
não aplicável

Conselhos de segurança:

Prevenção

- P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
- P233 - Manter o recipiente bem fechado.
- P240 - Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor.
- P241 - Utilizar equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação/...] à prova de explosão.
- P242 - Utilizar ferramentas antichispa.
- P243 - Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
- P261 - Evitar respirar as poeiras/ /fumos/gases/névoas/vapo- res/aerossóis.
- P264 - Lavar ... cuidadosamente após manuseamento.
- P272 - A roupa de trabalho conta- minada não deverá sair do local de trabalho.
- P280 - Usar luvas de protecção/ /vestuário de protecção/pro- tecção ocular/protecção facial.

Reação

- P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/...
- P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].
- P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
- P321 - Tratamento específico (ver ... no presente rótulo).
- P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
- P370+P378 - Em caso de incêndio: para extinguir utilizar....

Conservação

- P403+P235 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Disposição

- P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais

Contém:

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 3 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Ethanol, Propan-2-ol, 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts, 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, 2-phenoxyethanol, L-menthol, L-menthan-3-one, Cineole, trans-menthone, [3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,6 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene, Linalyl acetate, (1S,5S)-2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene, (R)-p-mentha-1,8-diene, linalool, Pin-2(10)-ene, (E)-anethole, 5-methylheptan-3-one

UFI: PV00-00WS-600M-94PF

### 2.3. Outros perigos

Com base nos dados disponíveis, nenhuma substância PBT ou mPvB está presente de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

Com base nos dados disponíveis, não existem substâncias que interfiram com o Sistema Endócrino de acordo com o Regulamento (UE) 2017/2100

Não há informações sobre outros riscos

## SECÇÃO 3. Composição/informação sobre os componentes

### 3.1 Substâncias

Irrelevante

### 3.2 Misturas

Veja o Passo 16 para o texto completo de perigo

Substância	Concentração[ w/w]	Classificação	Index	CAS	EINECS	REACH
Ethanol	>= 10 < 25%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Limits: Eye Irrit. 2, H319 %C >=50; ATE oral = 10.470,0 mg/kg ATE dermal = 17.100,0 mg/kg ATE inhal = 117,0mg/l/4 h	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43-XXX X
Propan-2-ol - FEMA -	>= 10 < 25%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 ATE oral = 4.710,0 mg/kg ATE dermal = 12.800,0 mg/kg ATE inhal = 72,6mg/l/4 h	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	01-2119457 558-25-xxxx
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-d imethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts - FEMA -	>= 6 < 10%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 Toxicidade aguda Factor-M =1 ATE oral = 5.000,0	-	61789-40-0	263-058-8	01-2119489 410-39

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 4 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Substância	Concentração[ w/w]	Classificação	Index	CAS	EINECS	REACH
		mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg				
2-phenoxyethanol - FEMA -	>= 1 < 3%	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	603-098-00-9	122-99-6	204-589-7	01-2119488 943-21-xxxx
2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer - FEMA -	>= 1 < 3%	Skin Sens. 1, H317 ATE oral = 100.000,0 mg/kg	-	9003-39-8	-	-
Pin-2(10)-ene - FEMA - substância para a qual a regulamentação comunitária preveja limites de exposição no local de trabalho	< 0,1%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Toxicidade aguda Factor-M =1 Toxicidade crónica Factor-M =1	-	127-91-3	204-872-5	01-2119519 230-54-000 5

## SECÇÃO 4. Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação:

Arejar o ambiente. Remova imediatamente o paciente da contaminação para descansar em uma área bem ventilada. Em caso de indisposição consultar um médico.

O contato direto com a pele (produto puro):

Imediatamente tire a roupa contaminada.

Em caso de contacto com a pele, lave imediatamente com água

Atenção: Este produto é tóxico para o contacto com a pele. Consulte o seu médico.

O contato direto com os olhos (produto puro):

Lavar imediata e abundantemente com água corrente, mantendo as pálpebras abertas durante pelo menos 10 minutos, em seguida, proteger os olhos com gaze estéril seca. Procure um médico imediatamente.

Não use colírios ou pomadas de qualquer espécie, antes do exame ou conselho de um olho.

Ingestão:

Não é perigoso. E 'possível administrar carvão ativado em água ou medicina parafina líquida.

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

Não há dados disponíveis.

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

Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

## SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

Aconselhado agentes extintores:

No caso do uso do fogo: poeira, CO2

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 5 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Meios de extinção a evitar:

jactos de água. Use apenas os jatos de água para resfriar as superfícies dos recipientes expostos ao fogo.

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

Não há dados disponíveis.

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

Use proteção para as vias aéreas.

Capacete e fato protector completo.

O spray de água pode ser usada para proteger as pessoas envolvidas em extinção

Você também pode utilizar o auto, especialmente quando se trabalha em espaços confinados e mal ventilados e em qualquer caso, se você usar extintores alogentati (Halon 1211 fluobrene, Solkan 123, naf, etc ..)

Resfriar os recipientes expostos com água.

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

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

6.1.1 Para aqueles que não estão directamente envolvidos:

Deixe a área em torno do derramamento ou lançamento. Não fume

Máscara, luvas e vestuário de protecção.

6.1.2 Para aqueles directamente envolvidos:

Máscara, luvas e vestuário de protecção.

Eliminar todas as chamas vivas e possíveis fontes de ignição. Não fumar.

Providenciar ventilação adequada.

Evacue a área de perigo e, eventualmente, consultar um especialista.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Limitar as perdas com terra ou areia.

Se o produto entrou em um curso de água, no sistema de drenagem e contaminou o solo ou vegetação, avisar as autoridades.

Descartar os resíduos, em conformidade com os regulamentos.

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

6.3,1 Para contenção:

Recuperar rapidamente o produto, usar máscara e roupas protetoras.

Recuperar o produto para reutilização, se possível, ou para a eliminação. Necessário, ser absorvidos pelo material inerte.

Impedi-lo de entrar no sistema de esgoto.

6.3.2 Para limpeza:

Após a colheita área, lavar com água e materiais envolvidos.

6.3.3 Outras informações:

Nenhum em particular.

### 6.4. Remissão para outras secções

Consulte os parágrafos 8 e 13 para mais informações

## SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 6 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto ea inalação dos vapores.  
Usar luvas de protecção/ /vestuário de protecção/pro- tecção ocular/protecção facial.  
instalações residenciais, não utilizar em grandes superfícies.  
Não fumar no local de trabalho.  
No trabalho não comer ou beber.  
A roupa de trabalho conta- minada não deverá sair do local de trabalho.  
Veja também o parágrafo 8 abaixo.

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

Conservar no recipiente original bem fechado. Não armazene em recipientes abertos ou sem rótulo.  
Manter as embalagens na posição vertical e seguro, sem a possibilidade de quedas ou colisões.  
Armazenar em local fresco, longe de qualquer fonte de calor e exposição `s à luz solar directa.  
Manter os recipientes hermeticamente fechados.  
Guarde sempre em locais bem ventilados.  
Nunca feche o recipiente bem, deixe sempre uma oportunidade para desabafar.  
Manter longe de chamas, faíscas e fontes de calor. Evitar a exposição à luz solar directa.  
Manter longe de fontes de ignição. Evite descargas estáticas.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Uso de consumidor:  
Além dos usos descritos na secção 1.2, não para outros usos específicos abrangidos.

## SECÇÃO 8. Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Relativas às substâncias:

Ethanol:

WEL - Stato GBR - TWA/8h = 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

TLV-ACGIH - STEL/15min = 1884 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

GBR - United Kingdom TLV-ACGIH ACGIH - EH40/2005 Workplace exposure limits ACGIH 2018

Alcole etilico (64-17-5) - OEL (IT)

Media ponderata (8ore) 1.000 ppm

Breve Termine 1.000 ppm

Breve Termine 1.000 ppm Fonte del valore limite: ACGIH

Procedure di monitoraggio suggerite : I metodi per i rilevamenti nell'atmosfera del luogo di lavoro devono osservare i requisiti previsti dalle norme DIN EN 482 e DIN EN 689.

Propan-2-ol:

WEL - Stato GBR - TWA/8h = 999 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm - STEL/15min = 1250 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

TLV-ACGIH - TWA/8h = 492 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - STEL/15min = 983 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

2-phenoxyethanol:

DNEL

Lavoratore industriale: 8.07 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 2.41 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR Lavoratore industriale: 34.72 mg/kg -

Consumatore: 20.83 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR Consumatore: 17.43 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

pin-2(10)-ene

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 7 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

---

- Substância: Ethanol

DNEL

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores inalação = 950 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores dérmico = 343 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores inalação = 114 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores dérmico = 206 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores oral = 87 (mg/kg bw/day)

PNEC

Água doce = 0,96 (mg/l)

sedimento Água doce = 3,6 (mg/kg/sedimento)

Água salgada = 0,79 (mg/l)

solo = 0,63 (mg/kg solo)

- Substância: propane-1,2-diol

PNEC

Água doce = 260 (mg/l)

sedimento Água doce = 572 (mg/kg/sedimento)

Água salgada = 26 (mg/l)

sedimento Água salgada = 57,2 (mg/kg/sedimento)

Emissões intermitentes = 183 (mg/l)

STP = 20000 (mg/l)

- Substância: Propan-2-ol

DNEL

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores inalação = 500 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores dérmico = 888 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores inalação = 89 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores dérmico = 319 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores oral = 26 (mg/kg bw/day)

PNEC

Água doce = 140,9 (mg/l)

sedimento Água doce = 552 (mg/kg/sedimento)

Água salgada = 140,9 (mg/l)

sedimento Água salgada = 552 (mg/kg/sedimento)

- Substância: 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran

DNEL

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores inalação = 5,29 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores dérmico = 28,85 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores inalação = 1,3 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores dérmico = 14,43 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores oral = 0,75 (mg/kg bw/day)

- Substância: linalool

DNEL

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores inalação = 2,8 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores dérmico = 2,5 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores inalação = 0,7 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores dérmico = 1,25 (mg/kg bw/day)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo consumidores oral = 0,2 (mg/kg bw/day)

- Substância: Linalyl acetate

DNEL

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores inalação = 2,75 (mg/m<sup>3</sup>)

Efeitos sistêmicos Longo-prazo trabalhadores dérmico = 2,5 (mg/kg bw/day)

---



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 8 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Efeitos sistémicos Longo-prazo consumidores inalação = 0,68 (mg/m<sup>3</sup>)  
Efeitos sistémicos Longo-prazo consumidores dérmico = 1,25 (mg/kg bw/day)  
Efeitos sistémicos Longo-prazo consumidores oral = 0,2 (mg/kg bw/day)  
PNEC  
Água doce = 0,011 (mg/l)  
sedimento Água doce = 0,609 (mg/kg/sedimento)  
Água salgada = 0,0011 (mg/l)  
sedimento Água salgada = 0,0609 (mg/kg/sedimento)  
solo = 0,115 (mg/kg solo)

### 8.2. Controlo da exposição



Controlos adequados de engenharia:

Uso de consumidor:

Manusear de acordo com as boas práticas e segurança de higiene. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

Medidas de protecção pessoal:

a) Protecção dos olhos / face

Máscara

b) Protecção da pele

i) Protecção das mãos

Ao manusear o produto puro uso de produtos químicos Luvas de protecção resistentes (374-1/EN374-2/EN374-3 PT)

ii) Outros

Ao manusear o produto puro desgaste da pele de protecção integral.

c) Protecção Respiratória

Use equipamento de protecção respiratória adequada (EN 14387:2008)

d) Os riscos térmicos

Não há sinal de perigo

Controlo da exposição ambiental:

Ethanol

Propan-2-ol

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts

2-phenoxyethanol

## SECÇÃO 9. Propriedades físicas e químicas

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



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 9 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Propriedades físicas e químicas	Valor	Método de determinação
Estado físico	*** non tradotta ***	
Cor	Não determinado	
Odor	Não determinado	
Limiar olfactivo	Não determinado	
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não determinado	
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado	
Inflamabilidade	Não determinado	
Limite superior e inferior de explosividade	Não determinado	
Ponto de inflamação	Não determinado	ASTM D92
Temperatura de auto-ignição	Não determinado	
Temperatura de decomposição	Não determinado	
pH	Não determinado	
Viscosidade cinemática	Não determinado	
Solubilidade(s)	Não determinado	
Solubilidade em água	Não determinado	
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado	
Pressão de vapor	Não determinado	
Densidade e/ou densidade relativa	Não determinado	
Densidade relativa do vapor	Não determinado	
Características das partículas	Não determinado	

## 9.2. Outras informações

### 9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

Irrelevante

### 9.2.2 Outras características de segurança

Irrelevante

## SECÇÃO 10. Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

Ethanol

Propan-2-ol

2-phenoxyethanol

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 10 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

### 10.2. Estabilidade química

Nenhuma reacção perigosa se armazenado e manuseado de acordo com disposições.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não há reacções perigosas

### 10.4. Condições a evitar

Ethanol

Propan-2-ol

2-phenoxyethanol

Evite descargas estáticas.

Evitar o contacto com materiais combustíveis. O produto pode pegar fogo. calor, chamas, faíscas ou superfícies quentes.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Pode gerar gases inflamáveis em contacto com metais elementares, nitretos, sulfetos, inorgânicos, agentes redutores fortes.

Pode gerar gases tóxicos em contato com sulfetos inorgânicos, agentes redutores fortes.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõem quando utilizado para usos pretendidos.

## SECÇÃO 11. Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

ATE(mix) oral = 50.000,0 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidade aguda: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(b) Corrosão/irritação cutânea: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(c) Lesões oculares graves/irritação ocular: O produto, que entrem em contacto com os olhos, causa irritação importante, que pode durar por mais de 24 horas.

(d) Sensibilização respiratória ou cutânea: O produto, que entrem em contacto com a pele pode causar sensibilização da pele.

(e) mutagenicidade em células germinativas: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(f) carcinogenicidade: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(g) Toxicidade reprodutiva: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(h) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) única exposição: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(i) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição repetida: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(j) Perigo de aspiração: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 11 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Relativas às substâncias:

Ethanol:

LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 10470

DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 17100

CL50 por inalação (ratos) vapor/névoa de poeira/fumaça (mg/1/4h) ou gás (ppmV/4h)= 117

Propan-2-ol:

LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 4710

DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 12800

CL50 por inalação (ratos) vapor/névoa de poeira/fumaça (mg/1/4h) ou gás (ppmV/4h)= 72,6

Propan-2-ol

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts:

LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 5000

DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 2000

2-phenoxyethanol

2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer:

LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 100000

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Não há dados disponíveis.

## SECÇÃO 12. Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts:

Ethanol:

Relativas às substâncias:

Ethanol:

C(E)L50 (mg/l) = 11200

NOEC (mg/l) = 250

Ethanol

Propan-2-ol

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts:

C(E)L50 (mg/l) = 2

NOEC (mg/l) = 0,16

2-phenoxyethanol

Use de acordo com boas práticas de trabalho para evitar a poluição no meio ambiente.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 12 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Ethanol

Propan-2-ol

2-phenoxyethanol

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Ethanol

Propan-2-ol

2-phenoxyethanol

### 12.4. Mobilidade no solo

Propan-2-ol

2-phenoxyethanol

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Com base nos dados disponíveis, nenhuma substância PBT ou mPvB está presente de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Com base nos dados disponíveis, não existem substâncias que interfiram com o Sistema Endócrino de acordo com o Regulamento (UE) 2017/2100

### 12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum efeito adverso encontrado

## SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não reutilizar embalagens vazias. Eliminados de acordo com os regulamentos. Qualquer produto residual devem ser eliminados de acordo com a regulamentação aplicável abordando as empresas autorizadas.

Recuperar se possível. Enviar para instalações de eliminação autorizada ou incineração em condições controladas. Operam de acordo existente locais e nacionais.

## SECÇÃO 14. Informações relativas ao transporte

### 14.1. Número ONU ou número de ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1993

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 13 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

Se sujeito às seguintes características é ADR isentos:

Embalagens combinadas: por embalagem interior 5 L por pacote 30 Kg

As embalagens interiores colocadas em bandejas envoltas skrink ou trecho envolto em: por embalagem interior :  
pacote 20 Kg



### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID/IMDG: LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Ethanol, Propan-2-ol, cineole, (R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene)

ADR/RID/IMDG: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol, Cineole, (R)-p-mentha-1,8-diene)

ICAO-IATA: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol, cineole, (R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene)

### 14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Classe : 3

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etiqueta : 3

ADR: Túnel do código de restrição : E

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Quantidades limitadas : 5 L

IMDG - EmS : F-E, S-E

### 14.4. Grupo de embalagem

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

### 14.5. Perigos para o ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: O produto não é perigoso para o ambiente

IMDG: Contaminação do meio marinho: Não

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não há dados disponíveis.

### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Ela não se destina a transportar a granel

## SECÇÃO 15. Informação sobre regulamentação

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

Propan-2-ol

categoria Seveso:

P5c - LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

Substâncias na Lista de Candidatos (Artigo 59 do REACH)

Com base nos dados disponíveis, nenhuma substância SVHC está presente

### 15.2. Avaliação da segurança química

O fornecedor não tem uma avaliação de segurança química

## SECÇÃO 16. Outras informações

### 16.1. Outras informações

Descrição das declarações de perigo previstas no ponto 3

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## EXTREME STENCIL ERASER

Lançados em 27/06/2023 - Rev. n 1 de 27/06/2023

# 14 / 14

Conforma-se com o Regulamento (CE) 2020/878

---

- H225 = Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H319 = Provoca irritação ocular grave.
- H336 = Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H315 = Provoca irritação cutânea
- H317 = Pode causar uma reação alérgica na cutânea.
- H412 = Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H302 = Nocivo por ingestão.
- H226 = Líquido e vapor inflamáveis.
- H304 = Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H400 = Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 = Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Classificação e procedimento usado para derivar a classificação de misturas de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) N°. 1272/2008

- H226 - Líquido e vapor inflamáveis. Procedimento de classificação: Com base em dados de teste
- H317 - Pode causar uma reação alérgica na cutânea. Procedimento de classificação: Método de cálculo
- H319 - Provoca irritação ocular grave. Procedimento de classificação: Método de cálculo

A informação refere-se ao conhecimento do produto na data desta folha. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados fins.

As informações contidas nesta ficha de segurança é baseado em nosso conhecimento atual e actual da UE e as leis nacionais, como as condições de trabalho do utilizador estão para além do nosso conhecimento e controle; No entanto, eles não podem ser totalmente abrangentes, devendo ser usadas apenas como um guia. O produto é errado utilizado para fins diferentes daqueles listados fins. É sempre da responsabilidade do utilizador para cumprir com a higiene, segurança e protecção ambiental fornecida pelas leis aplicáveis.

\*\*\* Esta ficha substitui todas as edições anteriores. \*\*\*

---