

Screen Cleaner

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

1.1 - Identificador do produto

Nome comercial do produto/Denominação
designação química
Tipo de produto
Código de produto

Screen Cleaner
Mistura
260.250, 440.050, 850.001, 803.001, 868.001

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

Usos identificados relevantes

- PC35: Produtos de lavagem e limpeza (incluindo produtos à base de solventes).
- Utilizações pelos consumidores: Residências particulares (= público em geral = consumidores)

1.3 - Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

ECS Cleaning Solutions GmbH
Wolfener Str. 32-34
D-12681 Berlin Germany
Telefone : +49 (0)30 / 36 46 40 36
gunnar.kleinmann@ecsag.com

Distribuidor

ECS AG
Talstrasse 35-37
8808 Pfäeffikon
Switzerland
gunnar.kleinmann@ecsag.com
+41 (0)44 / 787 53 53

1.4 - Número de telefone de emergência

Giftnotrufzentrale (Österreich)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)
Tel. No.: +32 070 245 245

Национален център по токсикология, Болница за активно лечение и спешна медицина "Н. И. Пирогов" (България)
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informační centrum (Česká republika)
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Giftlinjen (Denmark)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)
Tel. No.: +358 09 471 977



Screen Cleaner

ORFILA (INERIS) (France)

Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Giftinformationszentrum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)

Tel. No.: +4930 30686700

Κέντρο Πληροφοριών Δηλητηριάσεων (Ελλάδα)

Τηλ. Αρ.: (0030) 2107793777

National Poisons Information Centre (Ireland)

Tel. No.: +353 (0) 1 809 2166

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)

Tel. No.: +354 543 2222

Hosp. Niguarda Ca 'Granda - Milan, Tel. No.: +39 02 66101029; CAV National Toxicological Information Center -

Pavia, Tel. No.: +39 038224444 (Italy)

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvija)

Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)

Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)

Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)

Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Norsk Giftinformasjonssenter (Norge)

Tel. No.: +47 22 59 13 00

Europejski numer alarmowy (Polska)

112

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)

Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)

Tel. No.: +40 021 318 3606

Enotna telefonska številka za klice v sili (Slovenija)

Tel. No.: 112

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)

Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)

Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)

Tel. No.: +46 08 331231

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Screen Cleaner

2.1 - Classificação da substância ou mistura

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

Not Classified	Não classificado
----------------	------------------

2.2 - Elementos do rótulo

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

Palavra-sinal : nenhum
Pictogramas : nenhum
Advertências de perigo : nenhum
Recomendações de prudência

P101	Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102	Manter fora do alcance das crianças.
P103	Ler atentamente e seguir todas as instruções.
Frases EUH	: nenhum

Regulamento (CE) Nº 648/2004 (regulamento relativo a detergentes)

Contém:
- Conservante: PHENOXYETHANOL

2.3 - Outros perigos

<u>Substância PBT.</u>	- Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.
<u>substância mPmB.</u>	- Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.1 - Substâncias

Não aplicável

3.2 - Misturas

- O produto não contém quaisquer substâncias perigosas na aceção dos regulamentos.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1 - Descrição das medidas de primeiros socorros

<u>Em caso de inalação</u>	- Não são necessárias medidas especiais.
<u>Depois de contacto com a pele</u>	- Lavar imediatamente com: Água - Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.
<u>Após o contacto com os olhos</u>	- Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. - Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.
<u>Em caso de ingestão</u>	- Lavar a boca com muita água.



Screen Cleaner

- NÃO provocar o vômito.
- Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

4.2 - Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas e efeitos - Em caso de inalação - Não existe informação disponível.

Sintomas e efeitos - Depois de contacto com a pele - Não existe informação disponível.

Sintomas e efeitos - Após o contacto com os olhos - Não existe informação disponível.

Sintomas e efeitos - Em caso de ingestão - Não existe informação disponível.

4.3 - Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento sintomático.
- Em caso de suspeita de intoxicação, o Centro Nacional de Informação Antivenenos deve ser imediatamente contactado, número de telefone de emergência, ver secção 1.4.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 - Meios de extinção

Meios de extinção adequados - ABC-pó
- Dióxido de carbono (CO₂)
- Espuma
- Pó extintor

Meios de extinção inadequados - Jacto de água

5.2 - Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura - Não existe informação disponível.

Produtos de decomposição perigosos - Dióxido de carbono (CO₂)
- Monóxido de carbono

5.3 - Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Adequar as medidas de extinção ao local.
- Não deixar entrar a água de extinção na canalização, terras ou ambiente aquático.

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 - Usar equipamento de protecção pessoal.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência - Proteger-se de efeitos de vapores, pós e aerossol, utilizando um aparelho de respiração.

6.2 - Precauções a nível ambiental

Screen Cleaner

- Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

6.3 - Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos e materiais de confinamento - Não existe informação disponível.

Appropriate clean-up procedures - Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Lavar com bastante água.

Técnicas inapropriadas - Não existe informação disponível.

6.4 - Remissão para outras secções

- Manuseamento seguro: ver secção 7
- Protecção individual: ver secção 8
- Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 - Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação - Não são necessárias medidas especiais de protecção técnica.

Indicações sobre higiene industrial geral. - Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.
- Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.
- Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

7.2 - Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Manter o recipiente bem fechado.

7.3 - Utilizações finais específicas

- Produtos de preparação e limpeza

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1 - Parâmetros de controlo

8.2 - Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados - Não existe informação disponível.

Medidas de protecção individual, tais como equipamentos de protecção individual - Protecção ocular: não necessário.

- Medidas adicionais de protecção dos olhos: Em caso de risco elevado, além disso

- Óculos com armação protectora
- DIN EN 166

Screen Cleaner

- Protecção corporal: não necessário.
- Não é necessária a protecção das mãos.
- Em caso de contacto prolongado ou frequente com a pele:
 - Luvas de protecção de acordo com EN374
 - Material da luva: Borracha nitrílica (0,11 mm).
 - Tempo de avanço: 120 min
 - No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos.
- Este produto não deve ser usado em caso de ventilação insuficiente, a menos que seja usada uma máscara de protecção com o respectivo filtro de gás (tipo A de acordo com EN 14387).
- Usar apenas aparelhos respiratórios com a marca CE seguida do código composto por quatro dígitos.

Controlo da exposição ambiental

- Não existe informação disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 - Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<u>Forma</u> <u>Cor</u>	líquido incolor	<u>Aparência</u> <u>Cheiro</u>	líquido caraterístico
Umbral olfactivo		Não há dados disponíveis	
pH		$6 < V < 9$	
Ponto de fusão		Não há dados disponíveis	
Ponto de congelamento		Não há dados disponíveis	
Ponto de ebulição		$> 99\text{ }^{\circ}\text{C}$	
Ponto de inflamabilidade		$> 61\text{ }^{\circ}\text{C}$	
Taxa de evaporação		Não há dados disponíveis	
inflamabilidade		Não há dados disponíveis	
Limite inferior de explosividade		Não há dados disponíveis	
Limite superior de explosão		Não há dados disponíveis	
Pressão de vapor		Não há dados disponíveis	
Densidade de vapor		Não há dados disponíveis	
Densidade relativa		Não há dados disponíveis	
Densidade		$0.95\text{ g/cm}^3 < V < 1.05\text{ g/cm}^3$	
Solubilidade (Água)		Não há dados disponíveis	
Solubilidade (Etanol)		Não há dados disponíveis	
Solubilidade (Acetona)		Não há dados disponíveis	
Solubilidade (solventes orgânicos)		Não há dados disponíveis	
Log coeficiente de partição octanol/água		Não há dados disponíveis	

Screen Cleaner

Temperatura de auto-ignição	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição	Não há dados disponíveis
Viscosidade cinemática	Não há dados disponíveis
Viscosidade dinâmica	Não há dados disponíveis

Características de partículas

Tamanho de partículas	Não há dados disponíveis
Dustriness	Não há dados disponíveis
Área específica da superfície	Não há dados disponíveis
Forma	Não há dados disponíveis

9.2 - Outras informações

Teor de COV	0 %
Energia mínima de ignição	Não há dados disponíveis
Capacidade de condução da electricidade	Não há dados disponíveis
Índice de refração	Não há dados disponíveis
Conteúdo de matérias sólidas	Não há dados disponíveis
Tensão superficial	Não há dados disponíveis
Concentração de saturação	Não há dados disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 - Reactividade

- Em condições normais de utilização, este material é considerado como não reativo.

10.2 - Estabilidade química

- O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.3 - Possibilidade de reacções perigosas

- Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reacções perigosas.

10.4 - Condições a evitar

- Não existe informação disponível.

10.5 - Materiais incompatíveis

- Não existe informação disponível.

10.6 - Produtos de decomposição perigosos

- Não se degrada na utilização prevista.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade : Mistura

Screen Cleaner

	LD50 oral (rat)	Não há dados disponíveis
	LD50 dermal (rat)	Não há dados disponíveis
	LD50 dermal (rabbit)	Não há dados disponíveis
	LC50 inhalation (rat)	Não há dados disponíveis
	LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Não há dados disponíveis
	LC50 inhalation vapours (rat)	Não há dados disponíveis

- 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.

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização respiratória ou cutânea

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- 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.

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Cancerogenicidade

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2 - Informações sobre outros perigos

- Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Screen Cleaner

12.1 - Toxicidade

Toxicidade : Mistura

EC50 48 hr crustacea	Não há dados disponíveis
LC50 96 hr fish	Não há dados disponíveis
ErC50 algae	Não há dados disponíveis
ErC50 other aquatic plants	Não há dados disponíveis
NOEC chronic fish	Não há dados disponíveis
NOEC chronic crustacea	Não há dados disponíveis
NOEC chronic algae	Não há dados disponíveis
NOEC chronic other aquatic plants	Não há dados disponíveis

- A substância/mistura não cumpre os critérios de risco de toxicidade aguda em ambientes aquáticos segundo o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE], anexo I.

12.2 - Persistência e degradabilidade

Carência bioquímica de oxigénio (CBO)	Não há dados disponíveis
Carência química de oxigénio (CQO)	Não há dados disponíveis
% da biodegradação em 28 dias	Não há dados disponíveis

- Não existe informação disponível.

12.3 - Potencial de bioacumulação

Factor de concentração biológica (FCB)	Não há dados disponíveis
Log coeficiente de partição octanol/água	Não há dados disponíveis

- Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

12.4 - Mobilidade no solo

- Não existe informação disponível.

12.5 - Resultados da avaliação PBT e mPmB

- Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

- Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

12.6 - Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

- Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7 - Outros efeitos adversos

- Não existe informação disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 - Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos

- A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.
- As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

Screen Cleaner

- Eliminação de embalagem/contentor/lata parcialmente esvaziado com resíduos urbanos quando o produto for previamente utilizado em conformidade com a respectiva finalidade.
- As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

Disposição de esgoto - Não existe informação disponível.

Precauções especiais para o tratamento de resíduos - Não existe informação disponível.

Disposições nacionais ou regionais ou comunidade - Não existe informação disponível.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 - Número ONU ou número de ID

Não aplicável

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

Não aplicável

14.5 - Perigos para o ambiente

Não aplicável

14.6 - Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Substâncias REACH Não
candidates

Substâncias Annex XIV Não

Substâncias Annex XVII Não

Teor de COV 0 %

- -- REGULAMENTO (CE) N.º 907/2006 DA COMISSÃO, de 20 de Junho de 2006, que altera o Regulamento (CE) n.º 648/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos detergentes, de modo a adaptar os Anexos III e VII do mesmo. O Regulamento foi publicado no Jornal Oficial da União Europeia n.º L 168/5 de 21 de junho de 2006;

- -- REGULAMENTO (UE) 2016/918 DA COMISSÃO de 19 de maio de 2016 que altera, para efeitos da sua adaptação ao progresso técnico e científico, o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. O Regulamento foi publicado no Jornal Oficial da União Europeia n.º L 156, de 14 de junho de 2016;

Screen Cleaner

- - REGULAMENTO DA COMISSÃO (UE) 2020/878 de 18 de junho de 2020 que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho sobre o Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH) (JO L 203, 26.6.2020, p. 28–58);
- - A 16 de Dezembro de 2008 foi assinado o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas químicas. O referido Regulamento alterou e revogou as diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE e o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (o Regulamento REACH). O Regulamento foi publicado no Jornal Oficial da União Europeia nº L 353, volume 51 em 31 de dezembro de 2008;
- - REGULAMENTO (CE) n.º 648/2004 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 31 de Março de 2004 sobre detergentes (JO L 104/1 de 8.4.2004, pp. 001-0035);
- Respeitar a directiva 98/24/CE, relativa à protecção da saúde e da segurança dos trabalhadores em relação riscos provenientes de agentes químicos durante o trabalho.
- Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Regulamento (CE) N° 648/2004 (regulamento relativo a detergentes)

Contém:

- Conservante: PHENOXYETHANOL

15.2 - Avaliação da segurança química

Foi realizada uma avaliação da
segurança química para este
produto

- Não existe informação disponível.

SECÇÃO 16: Outras informações

Versões SDS

Versão	Data de emissão	Author	Descrição das alterações
1	03/04/2025		

Abreviaturas e acrónimos

- ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional
- CE50: Concentração efetiva da substância que causa efeitos adversos em 50% dos animais testados.
- IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.
- DNEL: Nível derivado sem efeito.
- LOEC: Menor concentração de efeito observado.
- LOEL: Menor Nível de Efeito Adverso Observado.
- N° CE: Número da Comunidade Europeia
- IMDG: Mercadorias Marítimas Perigosas Internacionais.
- N° CAS: Número do Chemical Abstracts Service.
- NOEC: Concentração sem efeito observado.
- NOEL: Nenhum nível de efeito observável.
- OEL: Limite de exposição ocupacional.
- CL50: Concentração letal para 50% dos animais de teste.
- PBT: Persistente, Bioacumulável e Tóxico.
- ADR: O Acordo relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
- PNEC: Concentração prevista sem efeito.
- RID: Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
- STEL: Limite de exposição de curto prazo



Screen Cleaner

- ATE: Estimativa de Toxicidade Aguda.
- TWA: Média ponderada no tempo
- LD50: Dose letal para 50% dos animais de teste.
- vPmB: muito persistente e muito bioacumulável.

Fontes de dados:

European Chemicals Agency (ECHA)
European Chemicals Bureau (ECB)
International Laboratories Organization (ILO)

Texto integral das frases H- e EUH

Not Classified	Não classificado
----------------	------------------

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

*** **