

---

## Screen Cleaner

---

---

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

---

#### 1.1 - Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung Screen Cleaner

Chemische  
Bezeichnung

Produktart Gemisch

Produktcode 1904 4135; 1904 4140; 1904 4160

#### 1.2 - Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### 1.3 - Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

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

#### 1.4 - Notrufnummer

Poison Control Centre (Austria)  
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgium)  
Tel. No.: +32 070 245 245

National Toxicology Centre, Hospital for Active Medical Treatment and Emergency Medicine "N.I.Pirogov"  
(Bulgaria)  
Tel. No. / fax.: +359 2 9154 233

Poison Control Centre (Croatia)  
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxicological Information Centre (Czech Republic)  
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Poison Control Hotline (Denmark)  
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Poisoning Information Centre (Estonia)  
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national)

Poison Information Centre (Finland)  
Tel. No.: +358 09 471 977

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

Health Toxicological Information Service (Hungary)  
Tel. No.: +36 80 20 11 99

---

## Screen Cleaner

---

Poison Centre (Iceland)  
Tel. No.: +354 543 2222

National Poisons Information Centre (Ireland)  
Tel. No.: +353 (0)1 809 2566 / +353 (0)1 837 9964

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvia)  
Tel. No.: +371 670 42473

Health Emergency Situations Centre of the Ministry of Health, Poison Information Bureau (Lithuania)  
Tel. No.: +370 5 236 20 52, mob.: +370 687 53378

Mater Dei Hospital (Malta)  
Tel. No.: +356 2545 0000

National Poisons Information Centre (NVIC) (Netherlands)  
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Mental Health Helpline (Norway)  
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)  
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)  
Tel. No.: +40 021 318 3606

National Toxicological Information Centre (NTIC) (Slovakia)  
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Toxicology Information Service (Spain)  
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Swedish Poisons Information Centre (Sweden)  
Tel. No.: +46 08 331231

Poison Control Center, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Germany)  
Tel. No.: +4930 30686700

Health and Safety Executive (HSE) (United Kingdom)  
Tel. No.: +44 0151 922 9235  
Emergency telephone number (Poland)  
Tel. No.: 112

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA (Roma, Italy)  
Tel. No.: +39 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia (Foggia, Italy)  
Tel. No.: +39 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli"(Napoli, Italy)  
Tel. No.: +39 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I" (Roma, Italy)  
Tel. No.: +39 06 49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" (Roma, Italy)  
Tel. No.: +39 06 3054343

## Screen Cleaner

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica (Firenze, Italy)  
Tel. No.: +39 055 7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (Pavia, Italy)  
Tel. No.: +39 0382 24444

Osp. Niguarda Ca' Granda (Milano, Italy)  
Tel. No.: +39 02 66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII (Bergamo, Italy)  
Tel. No.: +39 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona (Verona, Italy)  
Tel. No.: +39 800011858

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 - Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Nicht eingestuft
----------------	------------------

#### 2.2 - Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signalwort : keiner  
Piktogramme : keiner  
Gefahrenhinweise : keiner  
Sicherheitshinweise

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103	Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.
EUH-Sätze	: keiner

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien

#### 2.3 - Sonstige Gefahren

PBT-Stoff. - Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

vPvB-Stoff. - Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 - Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2 - Gemische

## Screen Cleaner

Chemische Bezeichnung	No	%	Klasse(n)	Spezifischer Konzentrationsgrenzwert
water	CAS-Nr. : 7732-18-5 INDEX-Nr. : EG-Nr. : 231-791-2	> 99		Nicht anwendbar
2-Phenoxyethanol	CAS-Nr. : 122-99-6 INDEX-Nr. : 603-098-00-9 EG-Nr. : 204-589-7	<= 0.5	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 (H335) - H335	ATE oral 1394
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	CAS-Nr. : 68515-73-1 INDEX-Nr. : EG-Nr. : 500-220-1	<= 0.1	Eye Dam. 1 - H318	Nicht anwendbar
3-Iod-2-propynylbutylcarbamat; 3-Iodprop-2-yn-1-yl- butylcarbam at	CAS-Nr. : 55406-53-6 INDEX-Nr. : 616-212-00-7 EG-Nr. : 259-627-5	<= 0.02	Acute Tox. 3 Inhalation - H331 Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT RE 1 - H372	M-Faktor: 10 / 1

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 - Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

<u>Nach Einatmen</u>	- Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. - Für Frischluft sorgen.
<u>Nach Hautkontakt</u>	- Sofort abwaschen mit: Wasser - In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.
<u>Nach Augenkontakt</u>	- Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. - Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.
<u>Nach Verschlucken</u>	- Mund gründlich mit Wasser ausspülen. - KEIN Erbrechen herbeiführen.

#### 4.2 - Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

<u>Symptome und Wirkungen - Nach Einatmen</u>	- Es liegen keine Informationen vor.
<u>Symptome und Wirkungen - Nach Hautkontakt</u>	- Es liegen keine Informationen vor.
<u>Symptome und Wirkungen - Nach Augenkontakt</u>	- Es liegen keine Informationen vor.
<u>Symptome und Wirkungen - Nach Verschlucken</u>	- Es liegen keine Informationen vor.

#### 4.3 - Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 - Löschmittel

<u>Geeignete Löschmittel</u>	- ABC-Pulver - Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) - Schaum - Löschpulver
<u>Ungeeignete Löschmittel</u>	- Wasservollstrahl

---

## Screen Cleaner

---

### 5.2 - Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren - Es liegen keine Informationen vor.

### 5.3 - Hinweise für die Brandbekämpfung

- Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

---

### 6.1 - Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal - Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
- Für ausreichende Lüftung sorgen.

Einsatzkräfte - Es liegen keine Informationen vor.

### 6.2 - Umweltschutzmaßnahmen

- Es liegen keine Informationen vor.

### 6.3 - Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden und Material für Rückhaltung - Es liegen keine Informationen vor.

Methoden und Material für Reinigung - Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.  
- Mit reichlich Wasser abwaschen.

Ungeeignete Methoden - Es liegen keine Informationen vor.

### 6.4 - Verweis auf andere Abschnitte

- Entsorgung: siehe Abschnitt 13  
- Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

---

### 7.1 - Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlung - Es sind keine speziellen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene - Es liegen keine Informationen vor.

### 7.2 - Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Es liegen keine Informationen vor.

### 7.3 - Spezifische Endanwendungen

---

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

---

### 8.1 - Zu überwachende Parameter

DNEL / PNEC

## Screen Cleaner

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)			
Typ	Wert	Verwender	Wirkung
DNEL Langzeit oral (wiederholt)	35.7 mg/kg bw/day	Verbraucher	Lokal
DNEL Langzeit inhalativ	420 mg/m <sup>3</sup>	Arbeiter	Systemisch
DNEL Langzeit inhalativ	124 mg/m <sup>3</sup>	Verbraucher	Systemisch
DNEL Langzeit dermal	595000 mg/kg bw/day	Arbeiter	Systemisch
DNEL Langzeit dermal	357000 mg/kg bw/day	Verbraucher	Lokal
PNEC Gewässer, Süßwasser	0.176 mg/l		
PNEC Gewässer, Meerwasser	0.018 mg/l		
PNEC Sediment, Süßwasser	1.516 mg/kg		
PNEC Sediment, Meerwasser	0.152 mg/kg		
PNEC Boden, Meerwasser	0.654 mg/kg		
PNEC Sekundärvergiftung	111.11 mg/kg		
PNEC Kläranlage (STP)	560 mg/l		

### 8.2 - Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen - Es liegen keine Informationen vor.  
Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung - Geeigneter Körperschutz: Laborkittel



## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 - Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<u>Aggregatzustand</u>	flüssig	<u>Aussehen</u>	flüssig
<u>Farbe</u>	farblos	<u>Geruch</u>	charakteristisch
Geruchsschwelle		Keine Daten verfügbar	
pH-Wert		Keine Daten verfügbar	
Schmelzpunkt		Keine Daten verfügbar	
Gefrierpunkt		Keine Daten verfügbar	
Siedepunkt		> 100 °C	
Flammpunkt		Keine Daten verfügbar	
Verdampfungsgeschwindigkeit		Keine Daten verfügbar	
Entzündbarkeit		Keine Daten verfügbar	
Untere Explosionsgrenze		Keine Daten verfügbar	
Obere Explosionsgrenze		Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck		Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte		Keine Daten verfügbar	
Relative Dichte		Keine Daten verfügbar	
Dichte		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Wasser)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Ethanol)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Aceton)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Organischen Lösemitteln)		Keine Daten verfügbar	
Log KOW		Keine Daten verfügbar	
Selbstentzündungstemperatur		Keine Daten verfügbar	
Zersetzungstemperatur		Keine Daten verfügbar	

## Screen Cleaner

Viskosität, kinematisch	Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	Keine Daten verfügbar

### Partikeleigenschaften

Partikelgröße	Keine Daten verfügbar
---------------	-----------------------

### 9.2 - Sonstige Angaben

VOC-Gehalt	Keine Daten verfügbar
Mindestzündenergie	Keine Daten verfügbar
Leitfähigkeit	Keine Daten verfügbar

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### 10.1 - Reaktivität

- Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

### 10.2 - Chemische Stabilität

- Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

### 10.3 - Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.4 - Zu vermeidende Bedingungen

- Es liegen keine Informationen vor.

### 10.5 - Unverträgliche Materialien

- Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6 - Gefährliche Zersetzungsprodukte

- Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### 11.1 - Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität - Nicht eingestuft

### Toxizität : Gemisch

LD50 oral (rat)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (rat)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (rabbit)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation (rat)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation vapours (rat)	Keine Daten verfügbar

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Toxizität : Stoffe

## Screen Cleaner

3-Iod-2-propynylbutylcarbamat; 3-Iodprop-2-yn-1-yl-butylcarbamat (55406-53-6)	
LD50 oral (rat)	1795 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	6.89 mg/l

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut - Nicht eingestuft

Schwere Augenschädigung/-reizung - Nicht eingestuft

Sensibilisierung der Atemwege/Haut - Nicht eingestuft

Keimzellmutagenität - Nicht eingestuft

Karzinogenität - Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität - Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition - Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition - Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr - Nicht eingestuft

11.2 - Angaben über sonstige Gefahren

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 - Toxizität

Toxizität : Gemisch

EC50 48 hr crustacea	Keine Daten verfügbar
LC50 96 hr fish	Keine Daten verfügbar
ErC50 algae	Keine Daten verfügbar
ErC50 other aquatic plants	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic fish	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic crustacea	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic algae	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic other aquatic plants	Keine Daten verfügbar

- Der Stoff/das Gemisch erfüllen nicht die Kriterien der akuten Gewässergefährdung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP], Anhang I.

### 12.2 - Persistenz und Abbaubarkeit

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	Keine Daten verfügbar
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	Keine Daten verfügbar
% biologischer Abbau in 28 Tagen	Keine Daten verfügbar

- Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3 - Bioakkumulationspotenzial



---

## Screen Cleaner

---

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Keine Daten verfügbar
Log KOW	Keine Daten verfügbar

- Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

### 12.4 - Mobilität im Boden

- Es liegen keine Informationen vor.

### 12.5 - Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

- Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

### 12.6 - Endokrinschädliche Eigenschaften

### 12.7 - Andere schädliche Wirkungen

- Es liegen keine Informationen vor.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

---

### 13.1 - Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung - Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Entsorgung über das Abwasser - Es liegen keine Informationen vor.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen - Es liegen keine Informationen vor.

Gemeinschaft oder nationalen oder regionalen Rechtsvorschriften - Es liegen keine Informationen vor.

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

---

### 14.1 - UN-Nummer oder ID-Nummer

Nicht anwendbar

### 14.2 - Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar

### 14.3 - Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar

### 14.4 - Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

### 14.5 - Umweltgefahren

Nicht anwendbar

### 14.6 - Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar

### 14.7 - Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

---

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

---

## Screen Cleaner

### 15.1 - Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

<u>Stoffe REACH candidates</u>	Nein
<u>Stoffe Annex XIV</u>	Nein
<u>Stoffe Annex XVII</u>	Nein

VOC-Gehalt Keine Daten verfügbar

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien

### 15.2 - Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt für das Produkt - Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### SDB Versionen

Version	Ausgabedatum	Verfasser	Beschreibung der Änderungen
1	11/22/2022		

### Texte der regulatorischen Sätze

Acute Tox. 3 Inhalation	Akute Toxizität (inhalativ) - Kategorie 3
Acute Tox. 4 Oral	Akute Toxizität (oral) - Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 1
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H331	Giftig bei Einatmen
H372	Schädigt die Organe oder alle betroffenen Organe nennen bei längerer oder wiederholter Exposition - Expositionsweg angeben, wenn schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
Not Classified	Nicht eingestuft
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1
STOT RE 1	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition - Kategorie 1

\*\*\* \*\*