

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 1/11



## Safe Clean 1I

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Safe Clean 1I

Articol Nr.:

T204011

UFI:

QEKA-NQX1-9384-AE17

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Intrebuintari identificate relevante:

##### Categoriile de produs [PC]

**PC 9a:** Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

**PC 35:** Produse de spălare și curățare

##### Categoriile de produse [PROC]

**PROC 7:** Pulverizare industrială

**PROC 8a:** Transfer de substanțe sau amestecuri (încărcare și descărcare) în unități nespecializate

**PROC 8b:** Transfer de substanțe sau amestecuri (încărcare și descărcare) în unități specializate

**PROC 10:** Aplicarea cu rolă sau pensulă

**PROC 11:** Pulverizare neindustrială

**PROC 13:** Tratarea articolelor prin scufundare și turnare

**PROC 19:** Activități manuale care presupun contact manual

**PROC 28:** Întreținere manuală (curățare și reparare) a mașinilor

##### Categoriile de degajare în mediu [ERC]

**ERC 2:** Formulare în amestec (amestecuri)

**ERC 4:** Utilizarea unui aditiv de prelucrare nereactiv într-un spațiu industrial (fără includere în sau pe un articol)

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

distribuitor:

**SC TECH-MASTERS TRADING SRL**

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

**Telefon:** +40 259 220 258

**Telefax:** +40 259 428 800

**E-mail:** romania@tech-masters.eu

**Pagina web:** www.tech-masters.eu/ro

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 Bucuresti, 24h: +40213183606

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substanțe fluide inflamabile (Flam. Liq. 3)	H226: Lichid și vapori inflamabili.	
Pericol prin aspirare (Asp. Tox. 1)	H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.	

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 2/11

## Safe Clean 1I

Clasele si categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	
Periculoase pentru mediul acvatic (Aquatic Chronic 3)	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	

### \* 2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



**GHS08**

Pericol pentru sănătate



**GHS07**

Semnul exclamării



**GHS02**

Flacăra

**Cuvânt de avertizare:** Pericol

**Componentele periculoase pentru etichetare:**

Hidrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, compuși ciclici, < 2% aromatici

Atentionari de pericole pentru pericole fizice	
H226	Lichid și vapori inflamabili.
Atentionari privind pericolele asupra sanatatii	
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
Atentionari privind pericolele asupra mediului	
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Criterii de pericol suplimentare	
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH208	Conține izoeugenol. Poate provoca o reacție alergică.
Fraze de precauție Prevenire	
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
Fraze de precauție Reactia/raspunsul	
P301 + P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/ .
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/ dacă nu vă simțiți bine.
P331	NU provocați vomă.
P370 + P378	În caz de incendiu: a se utiliza Produse chimice uscate, Dioxid de carbon (CO2), Apă pulverizată, spuma rezistentă la alcool pentru a stinge.

### \* 2.3. Alte pericole

**Alte efecte adverse:**

Acest produs nu conține niciun perturbator endocrin cunoscut sau suspectat.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### \* 3.2. Amestecuri

**Indicații complementare:**

Acest produs nu conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) de pe lista substanțelor candidate într-o concentrație  $\geq 0,1\%$  [Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), articolul 59].

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 3/11



## Safe Clean 11

### Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CE-Nr.: 927-241-2 Nr.-REACH: 01-2119471843-32	<b>Hidrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, compuși ciclici, &lt; 2% aromatici</b> Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Pericol <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 5.000 mg/kg ATE (dermal) > 5.000 mg/kg ATE (inspiratia, vapori) > 4.951 mg/L	75 - < 100 % masa
CAS-numar: 97-54-1 CE-Nr.: 202-590-7 Nr.-REACH: 01-2120223682-61	<b>izoeugenol</b> Acute Tox. 4 (H302, H312, H332), Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317) Atenție <b>Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL)</b> Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01% <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) 1.560 mg/kg ATE (dermal) 1.912 mg/kg ATE (inspiratia, vapori) 11 mg/L ATE (inspiratia, praf/ceata) 1,5 mg/L	0,001 - < 0,005 % masa

Așa cum afirmă în frazele H- și EUH: vezi secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### \* 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Informații generale:

Dacă nu vă simțiți bine, solicitați sfatul medicului și arătați fișa cu date de securitate unui medic.

#### Dupa inspirare:

Scoateți la aer curat. Aspirarea în plămâni poate duce la leziuni pulmonare grave. Dacă respirația se oprește, faceți respirație artificială. Obțineți asistență medicală. Evitați contactul direct cu pielea. În caz de resuscitare gură la gură, utilizați protecție de contact. Dacă respirația este dificilă (trebuie administrată de personal calificat), administrați oxigen. Obțineți imediat consiliere/atenție medicală. Edemul pulmonar poate fi întârziat.

#### In caz de contact cu pielea:

Spălați cu multă apă și săpun. Scoateți îmbrăcămintea contaminată.

#### Dupa contactul cu ochii:

Clătiți imediat ochiul deschis cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact. Dacă simptomele persistă, consultați un medic. Zona de lucru A nu supune la frecare.

#### Dupa inghitire:

NU provocați vomă. Clătiți gura. Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe. ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Pericol prin aspirare! POATE PĂTRUNDE ÎN PLĂMÂNI ȘI PROVOCA LEZIUNI. În caz de vărsături spontane, mențineți capul sub șolduri pentru a preveni aspirația. Consultați imediat medicul.

#### Auto-protectia celui care acorda primul ajutor:

Se vor îndepărta sursele de aprindere. Asigurați-vă că personalul medical este conștient de substanța sau substanțele implicate, ia măsuri pentru a se proteja și pentru a preveni răspândirea contaminării. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8. Evitați contactul direct cu pielea și utilizați protecție de contact pentru resuscitarea gură la gură.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Dificultăți de respirație. Tuse și/sau wheezing. Somnolență. Inhalarea concentrațiilor mari de vapori poate provoca dureri de cap, amețeli, somnolență, greață și vărsături.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 4/11



## Safe Clean 11

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Din cauza riscului de aspirație, vărsăturile și lavajul gastric nu trebuie efectuate decât dacă riscul este justificat de riscul de substanțe toxice suplimentare.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### \* 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere de stingere uscată, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Apă pulverizată, spuma rezistentă la alcool;  
ATENȚIE: Utilizarea de apă pulverizată pentru stingerea incendiilor poate fi ineficientă.

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Nu dispersați materialul nescurs cu un jet de apă de înaltă presiune.

### \* 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de aprindere; A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. În caz de incendiu, răciți recipientele cu apă pulverizată. Reziduurile de incendiu și apa de stingere contaminată trebuie eliminate în conformitate cu reglementările oficiale.

### \* 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Pompierii trebuie să poarte îmbrăcăminte de protecție completă, inclusiv aparate de respirație autonome. Utilizați echipament personal de protecție.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

### \* 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

#### 6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

##### Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:

Scoateți persoana din zona de pericol. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Asigurați aerisirea adecvată a spațiului de depozitare. Țineți oamenii departe de deversare/ scurgere și trimiteți-i în partea opusă vântului. Se vor îndepărta sursele de aprindere. Fără foc deschis, fără scântei și fără fumat. Observați flashback-ul. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Toate uneltele trebuie să fie împământate. Nu atingeți materialul vărsat și nu treceți prin el.

Respectați măsurile de protecție din secțiunile 7 și 8.

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

##### Echipament de protecție personală:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

### \* 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Respectați măsurile de protecție din secțiunile 7 și 8.

Opriti scurgerea dacă nu există niciun pericol. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

### \* 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

#### Pentru retenție:

Opriti scurgerea dacă nu există niciun pericol. Nu atingeți materialul vărsat și nu treceți prin el. Utilizați spuma la stingere, pentru a minimiza formarea de vapori. Colectați scurgerile de produs. Nu lăsați să pătrundă în canalizare/apă de suprafață/apă subterană. Se lasă să fie absorbit de un material absorbant. Eliminați în containere adecvate, etichetate.

#### Pentru curățenie:

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Se lasă să fie absorbit de un material absorbant. Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.

#### Alte informații:

Precauții pentru prevenirea pericolelor secundare: Curățați temeinic obiectele poluate și dusele

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații suplimentare privind manipularea în condiții de siguranță.

Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 28 aug. 2024

**Imprimat:** 3 sept. 2024

**Versiune:** 3



Pagina 5/11

## Safe Clean 11

Pentru informații suplimentare privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### \* 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### Masuri de protecție

##### Indicații privind manuirea în siguranță:

Utilizați echipament personal de protecție. Evitați contactul cu ochii și pielea. A se evita inhalarea de ceață/vapoare/aerosol. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Containerele în care este transportat acest material trebuie să fie legate la pământ și sigilate pentru a preveni descărcările statice, incendiile sau exploziile. Echipamente cu absorbție locală. Folosiți unelte rezistente la scântei și echipamente rezistente la explozii. Depozitați în zone în care este instalat un sistem de aspersoare. Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile. Se recomandă respectarea unei bune igiene industriale. În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

##### Informații privind igiena generală ocupatională

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Se recomandă curățarea periodică a echipamentului, a zonei de lucru și a îmbrăcămintei. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.

### \* 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

#### Masuri tehnice și condiții de depozitare:

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se depozita într-un recipient închis. Nu depozitați împreună cu: Materiale combustibile. Folosiți unelte rezistente la scântei și echipamente rezistente la explozii. Depozitați în zone în care este instalat un sistem de aspersoare. A se depozita conform: Reglementări naționale. A se păstra sub cheie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Depozitați departe de alte materiale.

**Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania):** 3 - Substanțe lichide inflamabile

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Nu sunt date disponibile

### \* 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Stația de spălare a ochilor și dușul de siguranță trebuie să fie amplasate în apropierea zonei de prelucrare. Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă.

#### 8.2.2. Echipament de protecție personală



##### Protecția ochilor/-fetei:

Ochelari de protecție bine ajustați

##### Protecția pielii:

Protecția mainilor:

Purtați mănuși de protecție. Mănuși de protecție impermeabile

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea recomandată a materialului: 0,7 mm

Timp de patrundere  $\geq 60$  min.

Protecție pentru piele și corp:

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 28 aug. 2024

**Imprimat:** 3 sept. 2024

**Versiune:** 3



Pagina 6/11

## Safe Clean 1I

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată atunci când lucrați. Îmbrăcăminte de lucru cu mâneci lungi (DIN EN ISO 6530), Purtați costum rezistent chimic. antistatic Cizma.

### Protecție respiratorie:

Nu este necesar niciun echipament de protecție în condiții normale de utilizare. Ventilarea și evacuarea pot fi necesare dacă se depășesc limitele de expunere sau dacă apare iritarea.

Tip filtru: Filtru respirator (masca completa sau garnitura piesa-gura) cu filtru: ABEK 2P3

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### \* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspectul exterior

**Starea fizică:** Lichid

**Culoare:** incolor

**Miros:** caracteristică

**inflamabilitatea:** Nu sunt date disponibile

#### Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	Ia °C	① Metoda ② Remarcă
pH	Nu sunt date disponibile		
Punctul de topire	Nu sunt date disponibile		
Punctul de congelare	Nu sunt date disponibile		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	139 - 165 °C		
Punctul de inflamabilitate	27 °C		
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	250 °C		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	0,6 - 8 Vol%		
Presiunea vaporilor	0,499 kPa	20 °C	
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	0,745 - 0,765 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate în apă	Nu sunt date disponibile		
Viscozitate, dinamica	Nu sunt date disponibile		
Viscozitate cinematică	Nu sunt date disponibile		

### 9.2. Alte informații

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu există informații.

### \* 10.2. Stabilitate chimică

Stabil din punct de vedere chimic în condiții de depozitare, manipulare și utilizare.

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor statice.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 7/11



## Safe Clean 11

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

### \* 10.4. Condiții de evitat

Temperatura foarte mare, Fără foc deschis, fără scânteii și fără fumat.

### \* 10.5. Materiale incompatibile

Nimic cunoscut

### \* 10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nimic cunoscut

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### \* 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

<b>Hidrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, compuși ciclici, &lt; 2% aromatici</b>	CE-Nr.: 927-241-2
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b>	>5.000 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b>	>5.000 mg/kg (Iepuri)
<b>CL<sub>50</sub> Toxicitate inhalativă acută (vapori):</b>	>4.951 mg/L 4 h (Sobolan)
<b>izoeugenol</b>	CAS-numar: 97-54-1 CE-Nr.: 202-590-7
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b>	1.560 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b>	1.912 mg/kg (Kaninchen)

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Poate provoca somnolență sau amețeală.

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### \* 12.1. Toxicitate

<b>Hidrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, compuși ciclici, &lt; 2% aromatici</b>	CE-Nr.: 927-241-2
<b>CL<sub>50</sub>:</b>	>1.000 mg/L 4 d (pește, Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu))
<b>EC<sub>50</sub>:</b>	>1.000 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna (Puricele mare de apă))
<b>ErC<sub>50</sub>:</b>	>1.000 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Pseudokirchneriella subcapitata)
<b>izoeugenol</b>	CAS-numar: 97-54-1 CE-Nr.: 202-590-7
<b>CL<sub>50</sub>:</b>	9,3 mg/L 4 d (pește)
<b>EC<sub>50</sub>:</b>	4,7 mg/L 2 d (crustacee)

### \* 12.2. Persistență și degradabilitate

<b>Hidrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, compuși ciclici, &lt; 2% aromatici</b>	CE-Nr.: 927-241-2
<b>Biodegradare:</b>	Da, rapid(a)
<b>izoeugenol</b>	CAS-numar: 97-54-1 CE-Nr.: 202-590-7
<b>Biodegradare:</b>	Da, rapid(a)

### \* 12.3. Potențial de bioacumulare

<b>Hidrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, compuși ciclici, &lt; 2% aromatici</b>	CE-Nr.: 927-241-2
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b>	3,6
<b>izoeugenol</b>	CAS-numar: 97-54-1 CE-Nr.: 202-590-7
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b>	2,1

### 12.4. Mobilitate în sol

Nu există informații.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 8/11



## Safe Clean 11

### \* 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

<b>Hidrocarburi, C9 - 10, n-alcani, i-alcani, compuși ciclici, &lt; 2% aromatici</b> CE-Nr.: 927-241-2
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —</b>
<b>izoeugenol</b> CAS-numar: 97-54-1 CE-Nr.: 202-590-7
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —</b>

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu exista informații.

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### \* 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Evitați dispersarea în mediu. Eliminați-l într-un loc autorizat. Acordați atenție suplimentară legislației naționale!

Recipientele goale prezintă un risc potențial de incendiu și explozie. Nu tăiați, perforați sau sudați recipientele.

#### 13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului




#### Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

#### Chei deseuri produs

14 06 03 *	Alți solvenți și amestecuri de solvenți
------------	---

\*: *Obligatorie de dovedit.*

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul în țară (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>* 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>			
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
<b>* 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>			
SUBSTANȚE COMPONENTE ALE CULORII, 3, II	SUBSTANȚE COMPONENTE ALE CULORII 3, II	PAINT RELATED MATERIAL, 3, II, (27°C C.C.)	PAINT RELATED MATERIAL, 3, II
<b>* 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>			
 3	Nu sunt date disponibile	 3	 3
<b>* 14.4. Grupul de ambalare</b>			
II		II	II
<b>* 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>			
Nu sunt date disponibile	Nu sunt date disponibile	Nu sunt date disponibile	Nu sunt date disponibile
<b>* 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>			
<b>Dispoziții speciale:</b> ADR: 163, 640C, 650, 367 RID: 163, 367, 640C, 650 <b>Cantitate limitată (LQ):</b> 5L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E2 <b>Număr de pericol (Număr Kemler):</b> 33 <b>Clasificare:</b> F1	Nu sunt date disponibile	<b>Dispoziții speciale:</b> 163, 367 <b>Cantitate limitată (LQ):</b> 5L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E2 <b>EmS-numar:</b> F-E, S-E	<b>Dispoziții speciale:</b> A3, A72, A192 ERG-Code 3L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E2



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 9/11



## Safe Clean 11

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
Cod de restrictionare tunel: (D/E)			

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### \* 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Dispozitii-EU

##### Restricții de întrebuințare:

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII (restricții)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, Anexa VIII

Respectați Directiva 98/24/UE pentru protecția sănătății și siguranța muncitorilor față de pericolul reprezentat de utilizarea la munca a substanțelor chimice

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/UE).

Acest produs conține una sau mai multe substanțe supuse restricțiilor [Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), anexa XVII].

#### Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Conținut de compuși organici volatili (COV) în procentaj pe greutate: 99,9 % masa

#### 15.1.2. Reglementari naționale

Nu sunt date disponibile

### \* 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### \* 16.1. Indicații de schimbare

1.1.	Identificator de produs
2.2.	Elemente de etichetare
2.3.	Alte pericole
3.2.	Amestecuri
4.1.	Descrierea măsurilor de prim ajutor
5.1.	Mijloace de stingere a incendiilor
5.2.	Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec
5.3.	Recomandări destinate pompierilor
5.4.	Indicații complementare
6.1.	Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență
6.2.	Precauții pentru mediul înconjurător
6.3.	Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie
7.1.	Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță
7.2.	Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități
8.2.	Controale ale expunerii
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
10.2.	Stabilitate chimică
10.4.	Condiții de evitat
10.5.	Materiale incompatibile
10.6.	Prođuși de descompunere periculoși
11.1.	Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
12.1.	Toxicitate

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 aug. 2024

Imprimat: 3 sept. 2024

Versiune: 3

Pagina 10/11



## Safe Clean 1I

12.2.	Persistentă și degradabilitate
12.3.	Potențial de bioacumulare
12.5.	Rezultatele evaluării PBT și vPvB
13.1.	Metode de tratare a deșeurilor
14.1.	Numărul ONU sau numărul de identificare
14.2.	Denumirea corectă ONU pentru expediție
14.4.	Grupul de ambalare
14.6.	Precauții speciale pentru utilizatori
15.1.	Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
15.2.	Evaluarea securității chimice
16.1.	Indicații de schimbare

### 16.2. Abrevieri și acronime

ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
EC <sub>50</sub>	concentrație efectivă 50%
ERC	categoria de eliberare în mediu
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
LC <sub>50</sub>	Concentrație letală mediană
LD <sub>50</sub>	Doză letală 50%
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PC	Categorie de produse
PROC	categoria de procese
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SCL	Specific concentration limit
SVHC	substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili

### 16.3. Importante referințe în literatura și surse de date

Nu sunt date disponibile

### 16.4. Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substanțe fluide inflamabile (Flam. Liq. 3)	H226: Lichid și vapori inflamabili.	
Pericol prin aspirare (Asp. Tox. 1)	H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	
Periculoase pentru mediul acvatic (Aquatic Chronic 3)	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 28 aug. 2024

**Imprimat:** 3 sept. 2024

**Versiune:** 3



Pagina 11/11

## Safe Clean 11

### 16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

### 16.7. Indicații complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.

\* Date schimbate fata de versiunea anterioara.