

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

**Data de prelucrare:** 19 iun. 2024

**Imprimat:** 24 iun. 2024

**Versiune:** 1

Pagina 1/11



## Fast Clean 200l

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

#### 1.1. Identificator de produs

**Numele comercial/denumirea:**

Fast Clean 200l

**Articol Nr.:**

T497200

**UFI:**

KHAN-ADPG-5YEN-8YYS

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

**Utilizarea substanței/preparatului:**

Mai curat

#### 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 București, 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. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Corodarea/iritarea pielii (Skin Irrit. 2)	H315: Provoacă iritarea pielii.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	
Pericol prin aspirare (Asp. Tox. 1)	H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.	
Periculoase pentru mediul acvatic (Aquatic Chronic 2)	H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	

**Indicații complementare:**

Formularea frazelor de pericol enumerate poate fi găsită în secțiunea 16.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1



Pagina 2/11

## Fast Clean 200I

### 2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme pericole:



**GHS08**

Pericol pentru sănătate



**GHS09**

Mediu



**GHS07**

Semnul exclamării



**GHS02**

Flacără

**Cuvânt de avertizare:** Pericol

**Componentele periculoase pentru etichetare:**

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan

#### Atentionari de pericole pentru pericole fizice

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
------	--------------------------------------

#### Atentionari privind pericolele asupra sanatatii

H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
------	---

H315	Provoacă iritarea pielii.
------	---------------------------

H336	Poate provoca somnolență sau amețelă.
------	---------------------------------------

#### Atentionari privind pericolele asupra mediului

H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
------	---

**Criterii de pericol suplimentare:** niciuna

#### 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.
------	---

P233	Păstrați recipientul închis etanș.
------	------------------------------------

P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
------	---

P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
------	---

P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
------	---

P273	Evitați dispersarea în mediu.
------	-------------------------------

P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
------	---

#### Fraze de precauție Reactia/raspunsul

P301 + P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
-------------	--

P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
-------------	--

P304 + P312	ÎN CAZ DE INHALARE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
-------------	---

P331	NU provocați vomă.
------	--------------------

P332 + P313	În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
-------------	---

### 2.3. Alte pericole

**Alte efecte adverse:**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1

Pagina 3/11



## Fast Clean 200I

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1. Substanțe

Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CE-Nr.: 921-024-6 Nr.-REACH: 01-2119475514-35-XXXX	<b>Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, &lt;5% n-hexan</b> Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315) Pericol <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 5.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.920 mg/kg ATE (inspiratia, gaz) > 20 ppmV ATE (inspiratia, vapori) > 25,2 mg/L	50 - < 100 % masa

Asa cum afirma in frazele H- si EUH: vezi secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Informații generale:

Cel care acorda prim-ajutor: sa fie atent la autoprotectie!

Puneti persoanele in siguranta. Niciodata nu administrati ceva pe gura unei persoane inconstiente sau la aparitia de crampe.

##### Dupa inspirare:

Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. In toate cazurile de nesiguranta sau daca se observa simptome, cereti sfatul medicului.

##### In caz de contact cu pielea:

Spălați cu multă apă și săpun. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. In toate cazurile de nesiguranta sau daca se observa simptome, cereti sfatul medicului.

##### Dupa contactul cu ochii:

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă simptomele apar sau persistă, consultați un oftalmolog.

##### Dupa inghitire:

NU provocați vomă. Observati pericolul de aspirare in timpul vomei. A chema imediat medicul

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

Dureri de cap, Greata, Ameteala, Oboseală, Iritarea pielii

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

Tratare simptomatica. Sunați la un CENTRU DE INFOMARE TOXICOLOGICĂ. Simptome pot sa apara si abia dupa multe ore dupa expunere.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă ceata, Spuma, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Pulbere de stingere uscata

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apa de mare putere

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

Arderea incompletă și termoliza pot produce gaze cu toxicitate variabilă. În cazul produselor care conțin hidrocarburi, de exemplu CO, CO<sub>2</sub>, aldehide și funingine. Acestea pot fi foarte periculoase dacă sunt inhalate în concentrații mari sau în spații închise.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

**Data de prelucrare:** 19 iun. 2024

**Imprimat:** 24 iun. 2024

**Versiune:** 1

Pagina 4/11



## Fast Clean 200I

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele din explozie sau de ardere. Dacă se poate fără a fi periculos, îndepărtați containerele din zona de pericol. În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

## 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:

Cel care acordă prim-ajutor: să fie atent la autoprotecție!

Informații generale: Folosiți protecție respiratorie în cazul expunerii la vapori/pulberi/aerosoli. Se vor îndepărta sursele de aprindere. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

##### Echipament de protecție:

Utilizați echipament personal de protecție.

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

##### Echipament de protecție personal:

Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol). Asigurați-vă că toate apele reziduale sunt colectate și canalizate către o stație de tratare a apelor reziduale.

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

##### Pentru reținere:

Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

##### Pentru curățenie:

Curățați temeinic obiectele poluate și dusumeaua

##### Alte informații:

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Curățați temeinic obiectele poluate și dusumeaua

#### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

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

#### Măsurile de protecție

##### Indicații privind manipularea în siguranță:

Respectați instrucțiunile de întreținere.

Praful trebuie aspirat nemijlocit la locul de apariție. Vaporii/aerosolii trebuie absorbiți nemijlocit la locul apariției lor. Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilitate, o bună aerisire a zonei de lucru. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

Evitați contactul cu ochii și pielea.

##### Măsurile de prevenire a incendiilor:

A se păstra departe de orice flăcără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

##### Informații privind igiena generală ocupatională

Evitați expunerea. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată atunci când lucrați. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii!

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1

Pagina 5/11



## Fast Clean 200I

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

#### Cerinte de spatii de depozitare si recipiente:

A se păstra ambalajul închis ermetic. Respectați normele și reglementările legale.

#### Indicii de depozitare impreuna:

Nu depozitati impreuna cu: Agent de oxidare, Piroforice sau substanțe periculoase cu capacitate de autoîncălzire, Alimente si furaje

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

#### Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

Depozitati in loc rece si uscat. Respectați normele și reglementările legale.

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

#### Recomandare:

Mai curat

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1. Valori limita la locul de munca

Nu sunt date disponibile

#### 8.1.2. Limite biologice

Nu sunt date disponibile

#### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan CE-Nr.: 921-024-6	2.035 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan CE-Nr.: 921-024-6	608 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan CE-Nr.: 921-024-6	773 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan CE-Nr.: 921-024-6	300 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan CE-Nr.: 921-024-6	699 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan CE-Nr.: 921-024-6	699 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin ingestie orală, efecte sistemice

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

In caz de manipulare deschisa trebuie utilizate echipamente cu aspirare locala.

#### 8.2.2. Echipament de protecție personal

##### Protectia ochilor/-fetei:

Ochelari de protecție bine ajustați EN 166

##### Protectia pielii:

Protectia mainilor Protecție preventivă a pielii cu unguent de protecție a pielii. La manipularea substantelor chimice sunt permise numai manusi de protecție chimica cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusi de protecție fata de produsele chimice trebuie alese cu grija in ce priveste designul lor in functie de concentratia si cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca.

Material corespunzator: NBR (Nitril cauciuc) Timp de patrundere 480min Grosimea materialului de manusi 0,45 mm EN ISO 374

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1

Pagina 6/11



## Fast Clean 200I

Protectia corpului: Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată atunci când lucrați. Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

### Protectie respiratorie:

In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație. În cazul în care limitele de expunere profesională relevante sunt depășite, trebuie respectate următoarele: Dispozitiv de protecție respiratorie adecvat: Dispozitiv cu filtru combinat (DIN EN 141). Dispozitiv de filtrare cu filtru sau dispozitiv de filtrare a suflantei tip: Aparat filtru combinat (DIN EN 141). Filtru respirator cu filtru respectiv cu ventilator tipul: Are loc observarea termenelor limită de uzură conform specificațiilor producătorului. Respectați normele și reglementările legale.

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Respectați normele și reglementările legale.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

#### Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: incolor

Miros: Parafina

#### Date relevante privind siguranta

Parametri	Valoare	la °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	88 °C		
Punctul de inflamabilitate	-12 °C		① ISO 3679
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	Nu sunt date disponibile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	1 - 8 Vol%		
Presiunea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	0,6495 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	① DIN 51757
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate in apa	practic insolubil		
Viscozitate, dinamica	Nu sunt date disponibile		
Viscozitate cinematica	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s	40 °C	① EN ISO 3104

### 9.2. Alte informații

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Foarte inflamabil

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1

Pagina 7/11



## Fast Clean 200I

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

### 10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare. Piroforice sau substanțe periculoase cu capacitate de autoîncălzire

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Arderea incompletă și termoliza pot produce gaze cu toxicitate variabilă. În cazul produselor care conțin hidrocarburi, de exemplu CO, CO<sub>2</sub>, aldehide și funingine. Acestea pot fi foarte periculoase dacă sunt inhalate în concentrații mari sau în spații închise.

### Alte date

Nu se amestecă cu alte substanțe chimice.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

<b>Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, &lt;5% n-hexan</b>	CE-Nr.: 921-024-6
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >5.000 mg/kg (Sobolan) OECD 401	
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.920 mg/kg (Iepuri)	
<b>CL<sub>50</sub> Toxicitate inhalativă acută (gaz):</b> >20 ppmV 4 h (Sobolan) OECD 403	
<b>CL<sub>50</sub> Toxicitate inhalativă acută (vapori):</b> >25,2 mg/L 4 h (Sobolan)	

#### Corodarea/iritarea pielii:

Provoacă iritarea pielii.

#### Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Mutagenitatea celulelor germinative:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Cancerogenitatea:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Toxicitate pentru reproducere:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Poate provoca somnolență sau amețeală. (Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, <5% n-hexan)

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

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Pericol prin aspirare:

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### Informații suplimentare:

Trimiteri către alte secțiuni: 2.1, 4.2

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

### 11.2. Informații privind alte pericole

#### Proprietăți de perturbator endocrin:

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1

Pagina 8/11



## Fast Clean 200I

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitate

<b>Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, &lt;5% n-hexan</b> CE-Nr.: 921-024-6
<b>CL50:</b> 11,4 mg/L 4 d (pește, <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) OECD 203
<b>EC50:</b> 3 mg/L 2 d (crustacee, <i>Daphnia magna</i> ) OECD 202
<b>NOEC:</b> 0,17 mg/L 21 d (crustacee, <i>Daphnia magna</i> )
<b>LOEC:</b> 0,32 mg/L 21 d (crustacee, <i>Daphnia magna</i> )
<b>EC50:</b> 30 - 100 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )
<b>CL50:</b> >1 - 10 mg/L 4 d (pește, <i>Pimephales promelas</i> )
<b>EC50:</b> >1 - 10 mg/L 2 d (crustacee, <i>Daphnia magna</i> )
<b>NOEC:</b> 2,045 mg/L 28 d (pește, <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
<b>NOEC:</b> 1 mg/L 21 d (crustacee, <i>Daphnia magna</i> ) OCDE 211
<b>ErC50:</b> 10 - 30 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) OCDE 201

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

<b>Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, &lt;5% n-hexan</b> CE-Nr.: 921-024-6
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

<b>Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, &lt;5% n-hexan</b> CE-Nr.: 921-024-6
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 5,2
<b>Factor de bioconcentratie (FBC):</b> 250

#### 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

#### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

<b>Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclenă, &lt;5% n-hexan</b> CE-Nr.: 921-024-6
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:</b> —

Această substanță îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Regulamentului REACH, Anexa XIII. Produsul nu a fost testat.

#### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Această substanță nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate.

#### 12.7. Alte efecte adverse

Evitați dispersarea în mediu.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Îndepărtarea conform reglementărilor autoritatilor.

##### 13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

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

##### Chei deseuri produs

07 07 07 *	Reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reacție
------------	---

\*: *Obligatorie de dovedit.*

##### Chei deseuri ambalaj

07 07 04 *	Alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții mumă
15 01 10 *	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

\*: *Obligatorie de dovedit.*



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1

Pagina 9/11











## Fast Clean 200I

### Posibilitati de tratare a deseurilor

#### Eliminarea corecta a deseurilor / Ambalaj:

Agent de curățare recomandat: Apă, dacă este necesar cu adăugarea de agenți de curățare. Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (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 1268	UN 1268	UN 1268	UN 1268
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>			
DISTILATE DE PETROL, N.A.G.(fara alt nume).	DISTILATE DE PETROL, N.A.G.(fara alt nume).	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclene, <5% n-hexane)	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>			
 3	 3	 3	 3
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>			
II	II	II	II
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>			
		 POLUANT MARIN	
<b>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>			
<b>Dispoziții speciale:</b> 640D ADR664 Atenție: Lichid inflamabil! <b>Cantitate limitata (LQ):</b> 1 L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E2 <b>Numar de pericol (Numar Kemler):</b> 33 <b>Clasificare:</b> F1 <b>Cod de restrictionare tunel:</b> (D/E)	<b>Dispoziții speciale:</b> 363 640D Atenție: Lichid inflamabil! <b>Cantitate limitata (LQ):</b> 1 L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E2 <b>Clasificare:</b> F1	<b>Dispoziții speciale:</b> Atenție: Lichid inflamabil! <b>Cantitate limitata (LQ):</b> 1 L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E2 <b>EmS-numar:</b> F-E, S-E	<b>Dispoziții speciale:</b> A3 Atenție: Lichid inflamabil! <b>Cantitate limitata (LQ):</b> 1 L Y341 <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E2

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

nu aplicabile

## 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. Dispoziții-EU

##### Restricții de întrebuintare:

Intrare 3, Intrare40

Categoria Seveso E2 periculos pentru apă

- Informații suplimentare: P5c LICHIDE INFLAMABILE

#### 15.1.2. Reglementari nationale

Nu sunt date disponibile

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 iun. 2024

Imprimat: 24 iun. 2024

Versiune: 1

Pagina 10/11



## Fast Clean 200I

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### 16.1. Indicații de schimbare

Nu sunt date disponibile

### 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
BCF	Factor de bioconcentrație
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DIN	Institutul German de Standardizare
DNEL	nivel calculat fără efect
EC <sub>50</sub>	concentrație efectivă 50%
EN	Standard european
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	greutate corporală
LC <sub>50</sub>	Concentrație letală mediană
LD <sub>50</sub>	Doză letală 50%
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite

### 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. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Corodarea/iritarea pielii (Skin Irrit. 2)	H315: Provoacă iritarea pielii.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	
Pericol prin aspirare (Asp. Tox. 1)	H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.	
Periculoase pentru mediul acvatic (Aquatic Chronic 2)	H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	

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

Frazele de pericol	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

**Data de prelucrare:** 19 iun. 2024

**Imprimat:** 24 iun. 2024

**Versiune:** 1



Pagina 11/11

## Fast Clean 200I

Frazele de pericol	
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	Toxic 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.