

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 1/17



## Aqua Clean yellow 25l

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

#### 1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Aqua Clean yellow 25l

Articol Nr.:

T112025

UFI:

2WF7-KCE1-VSKN-9KQS

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Produse de curățare universale (sau multisuprafețe) neabrazive inclusiv agenți degresanți (cu excepția cazului în care se specifică altfel în alte subcategorii de produse de curățare)

Intrebuintari identificate relevante:

Categorii de produse [PROC]

**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

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

Furnizor:

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälz

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.ro

**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
Corosive pentru metale ( <i>Met. Corr. 1</i> )	H290: Poate fi corosiv pentru metale.	
Corodarea/iritarea pielii ( <i>Skin Corr. 1</i> )	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Provoacă leziuni oculare grave.	

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 2/17



## Aqua Clean yellow 25l

### 2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme pericole:



**GHS05**  
Corodare

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componentele periculoase pentru etichetare:

Hidroxid de sodiu

Atentionari de pericole pentru pericole fizice	
H290	Poate fi corosiv pentru metale.

Atentionari privind pericolele asupra sanatatii	
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Criterii de pericol suplimentare: niciuna

Fraze de precauție Prevenire	
P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție si echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Fraze de precauție Reactia/raspunsul	
P301 + P330 + P331	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clățiți gura. NU provocați vomă.
P303 + P361 + P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clățiți pielea cu apă [sau faceți duș].
P305 + P351 + P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clățiți 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 clățiți.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

### \* 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.

Inhalarea de praf/ ceata sau aerosol provoaca iritarea cailor respiratorii.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### \* 3.2. Amestecuri

**Indicatii complementare:**

Marcarea ingredientelor conform Ordonantei EG Nr. 648/2004

5 -< 15% agenți tensioactivi neionici, <5% agenți tensioactivi anionici, <5% agenți tensioactivi amfoterici, Conservant (Benzisotiazolinonă)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6



Pagina 3/17

## Aqua Clean yellow 25l

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

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6 Nr. de index: 603-096-00-8 Nr.-REACH: 01-2119475104-44	<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> Eye Irrit. 2 (H319) ⚠️ Atenție <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, vapori) > 20 mg/L	5 - < 10 % masa
CAS-numar: 68439-50-9	<b>Poliethoxilat de alchil</b> Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318) ⚠️ Pericol <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) 500 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, praf/ceata) > 5 mg/L	5 - < 10 % masa
CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7 Nr. de index: 603-117-00-0 Nr.-REACH: 01-2119457558-25	<b>Propan-2-ol</b> Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) ⚠️ Pericol <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, gaz) > 25 ppmV ATE (inspiratia, vapori) > 20 mg/L	5 - < 10 % masa
CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0 Nr.-REACH: 01-2119489428-22	<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠️ Pericol <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) 500 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, praf/ceata) > 5 mg/L	1 - < 5 % masa
CAS-numar: 6834-92-0 CE-Nr.: 229-912-9 Nr. de index: 014-010-00-8 Nr.-REACH: 01-2119449811-37	<b>Metasilicat de disodiu</b> Corodarea pielii 1B (H314), Met. Corr. 1 (H290), STOT SE 3 (H335) ⚠️ Pericol <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, praf/ceata) > 5 mg/L	1 - < 5 % masa
CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6 Nr.-REACH: 01-2119489411-37	<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> Eye Irrit. 2 (H319) ⚠️ Atenție <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 7.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, vapori) > 20 mg/L ATE (inspiratia, praf/ceata) > 5 mg/L	1 - < 5 % masa
CAS-numar: 1310-73-2 CE-Nr.: 215-185-5 Nr. de index: 011-002-00-6 Nr.-REACH: 01-2119457892-27	<b>Hidroxid de sodiu</b> Corodarea pielii 1A (H314), Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290) ⚠️ Pericol <b>Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL)</b> Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% ≤ C < 2% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 2% Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2% <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg	1 - < 5 % masa

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 4/17



## Aqua Clean yellow 25l

Identificatorii produsului	Numele substanței Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentrație
CAS-numar: 90170-43-7 CE-Nr.: 290-476-8 Nr.-REACH: 01-2119976233-35	<b>β-Alanin, N-(2-Carboxyethyl)-, N-Kokos-alkylderivate, Dinatrium Salz</b> Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Atenție <b>Estimarea toxicității acute</b> ATE (oral) > 2.000 mg/kg	1 - < 5 % masa

Asa cum afirma în frazele H- și EUH: vezi secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

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

#### Informații generale:

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată.

#### Dupa inspirație:

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

#### In caz de contact cu pielea:

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

#### Dupa contactul cu ochii:

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

#### Dupa înghițire:

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de picături de apă, spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon, Pulbere de stingere uscată

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere

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

Produse de ardere periculoase: Dioxid de carbon, Monoxid de carbon

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere corespund zonei.

### 5.4. Indicații complementare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

## 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:

Evitarea respirației și contactul cu pielea și cu ochii.

#### Echipament de protecție:

Utilizați echipament personal de protecție.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

**Data de prelucrare:** 27 nov. 2025

**Imprimat:** 27 nov. 2025

**Versiune:** 6

Pagina 5/17



## Aqua Clean yellow 25l

### Planuri de urgenta:

Aerisiti zona afectata.

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

#### Echipament de protecție personal:

In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

Nu lasati sa ajunga in sol/subsol.

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

#### Pentru retinere:

Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absoarbant universal).

#### Pentru curatare:

Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase.

#### Alte informații:

Colectati in containere adecvate, inchise si duceti la locul de debarasare. Aerisiti zona afectata.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

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

#### Masuri de protecție

##### Indicatii privind manuirea in siguranta:

Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii.

Nu se amestecă cu alte substanțe chimice.

Utilizati echipament personal de protecție.

Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

A se utiliza numai în zone bine ventilate.

##### Masuri de prevenire a incendiilor:

Nu sunt necesare masuri deosebite.

##### Informații privind igiena generala ocupationala

Scoateți îmbrăcăminte contaminată.

Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile.

Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

### 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.

#### Indicii de depozitare impreuna:

Nu sunt necesare masuri deosebite.

**Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania):** 8B - Substante corozive necombustibile

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

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

#### Recomandare:

Agent de curățare

#### GISCODE:

GG 80

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 6/17



## Aqua Clean yellow 25I

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### \* 8.1. Parametri de control

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

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
RO de 21 aug. 2018	<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	① 10 ppm (67,5 mg/m <sup>3</sup> ) ② 15 ppm (101,2 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU)	<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	① 10 ppm (67,5 mg/m <sup>3</sup> ) ② 15 ppm (101,2 mg/m <sup>3</sup> )
RO	<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	① 81 ppm (200 mg/m <sup>3</sup> ) ② 203 ppm (500 mg/m <sup>3</sup> )

##### 8.1.2. Limite biologice

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	Valori limita	① Parametri ② Material de cercetare ③ Data luarii probelor: ④ Remarcă
VLBO (RO)	<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	50 mg/L	① Alcool izopropilic ② urina ③ finalul expunerii, resp. finalul schimbului

##### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	40,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	67,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte locale
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	40,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte locale
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	101,2 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Acută - prin inhalare, efecte locale
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	60,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumator ② Acută - prin inhalare, efecte locale
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	83 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	50 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6



Pagina 7/17

## Aqua Clean yellow 25I

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	6,25 mg/kg	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	5 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	500 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	89 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	888 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	319 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	26 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0	12 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0	12 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale
<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0	170 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6	53,6 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6	13,2 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6	7,6 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6	3,8 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6	3,8 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
<b>Hidroxid de sodiu</b> CAS-numar: 1310-73-2 CE-Nr.: 215-185-5	1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 8/17



## Aqua Clean yellow 25l

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
<b>Hidroxid de sodiu</b> CAS-numar: 1310-73-2 CE-Nr.: 215-185-5	1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte locale

Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	1,1 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	0,11 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	200 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	4,4 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	0,44 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	0,32 mg/kg	① PNEC sol
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	56 mg/kg	① PNEC Otravire secundara
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	2.251 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	28 mg/kg	① PNEC sol
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6	100 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare

## 8.2. Controale ale expunerii

### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu exista informații.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

**Data de prelucrare:** 27 nov. 2025

**Imprimat:** 27 nov. 2025

**Versiune:** 6

Pagina 9/17



## Aqua Clean yellow 25l

### 8.2.2. Echipament de protecție personal



#### Protectia ochilor/-fetei:

A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. (EN166)

#### Protectia pielii:

Protectia mainilor:

A se purta mănuși de protecție. (EN374, Timp de patrundere >10 min)

Material corespunzator: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de manusi  $\geq 0,1$  mm

La cerere, este disponibilă o listă de mărci adecvate cu informații detaliate privind timpul de purtare.

Soluții de aplicare diluate  $\leq 1\%$ :

Se poate renunța la mănușile de protecție, cu condiția să se ia măsuri de protecție echivalente, ținând seama de expunerea crescută a pielii din cauza muncii în condiții de umiditate (de exemplu, utilizarea de unguente adecvate pentru protecția pielii).

Protectia corpului:

Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată.

#### Protectie respiratorie:

La utilizarea metodei HD sau la pulverizarea pe suprafețe mari: filtru combinat A1/P2 (EN 143, EN 14387).

A se utiliza numai în zone bine ventilate.

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

#### Pericole termice:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

#### Alte masuri de protecție:

Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată.

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Secțiunea 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

#### Aspectul exterior

**Starea fizică:** Lichid

**Culoare:** galben-portocaliu

**Miros:** caracteristică

**inflamabilitatea:** Nu sunt date disponibile

#### Date relevante privind siguranta

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	13 - 14	20 °C	
Punctul de topire	$\approx 0$ °C		
Punctul de congelare	$\approx 0$ °C		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C		
Temperatura de descompunere	<i>nu aplicabile</i>		
Punctul de inflamabilitate	> 60 °C		
Viteza de evaporare	<i>Nu sunt date disponibile</i>		
Temperatura de autoaprindere	<i>nu aplicabile</i>		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	<i>nu aplicabile</i>		
Presiunea vaporilor	<i>Nu sunt date disponibile</i>		
Densitatea vaporilor	<i>Nu sunt date disponibile</i>		
Densitate	1,05 g/cm <sup>3</sup>		

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 10/17



## Aqua Clean yellow 25I

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
Densitatea în vrac	<i>nu aplicabile</i>		
Solubilitate in apa	se poate amesteca	20 °C	
Viscozitate, dinamica	< 10 mPa* s	25 °C	② (50 1/s)
Viscozitate cinematica	<i>Nu sunt date disponibile</i>		

### 9.2. Alte informații

Nu exista informații.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Corosive pentru metale.

Reacție exoterma cu: Acid

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Corosive pentru metale.

Reacție exoterma cu: Acid

### 10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

### 10.5. Materiale incompatibile

Corosive pentru metale. Acid

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

#### Date privind toxicologia

Estimarea toxicității acute a amestecului
<b>ATE (oral):</b> >2.000 mg/kg
<b>ATE (dermal):</b> >2.000 mg/kg
<b>ATE (inspiratia, vapori):</b> >20 mg/L
<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori):</b> >20 mg/L (Sobolan)
<b>Poliethoxilat de alchil</b> CAS-numar: 68439-50-9
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 500 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (praf/ceata):</b> >5 mg/L (Sobolan)
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (gaz):</b> >25 ppmV 4 h (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori):</b> >20 mg/L 6 h (Sobolan)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

**Data de prelucrare:** 27 nov. 2025

**Imprimat:** 27 nov. 2025

**Versiune:** 6

Pagina 11/17



## Aqua Clean yellow 25l

<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 500 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceată):</b> >5 mg/L (Sobolan)
<b>Metasilicat de disodiu</b> CAS-numar: 6834-92-0 CE-Nr.: 229-912-9
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceată):</b> >5 mg/L (Sobolan)
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >7.000 mg/kg (Sobolan) OECD 401
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Kaninchen)
<b>CL50 Toxicitate inhalativă acută (vapori):</b> >20 mg/L (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceată):</b> >5 mg/L (Sobolan)
<b>Hidroxid de sodiu</b> CAS-numar: 1310-73-2 CE-Nr.: 215-185-5
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Ratte)
<b>β-Alanin, N-(2-Carboxyethyl)-, N-Kokos-alkylderivate, Dinatrium Salz</b> CAS-numar: 90170-43-7 CE-Nr.: 290-476-8
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Ratte) OECD 423

### Toxicitate acută orală:

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

### Toxicitate dermală acută:

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

### Toxicitate inhalativă acută:

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

### Corodarea/iritarea pielii:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

### Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Provoacă leziuni oculare grave.

### 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:

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

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

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

### Pericol prin aspirare:

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

## 11.2. Informații privind alte pericole

### Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu există informații.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 12/17



## Aqua Clean yellow 25l

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### \* 12.1. Toxicitate

<b>2-(2-Butoxietoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6
<b>CL50:</b> 2.780 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas)
<b>EC50:</b> 4.950 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna (Puricele mare de apa))
<b>CEr50:</b> >100 mg/L (Alge/plante acvatice, Scenedesmus subspicatus)
<b>EC50:</b> >100 mg/L 2 d (Daphnia magna) OCDE 202
<b>CEr50:</b> >100 mg/L (Alge/plante acvatice, Scenedesmus sp.) OCDE 201
<b>EC50:</b> >100 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
<b>CEr50:</b> >100 mg/L (Alge/plante acvatice, Scenedesmus sp.)
<b>Poliethoxilat de alchil</b> CAS-numar: 68439-50-9
<b>CL50:</b> >1 mg/L 4 d (pește)
<b>EC50:</b> >1 mg/L 2 d (crustacee)
<b>CEr50:</b> >1 mg/L (Alge/plante acvatice)
<b>EC50:</b> >1 - 10 mg/L 2 d (crustacee)
<b>CL50:</b> 1 - 10 mg/L 4 d (pește)
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
<b>CL50:</b> >1.000 mg/L 4 d (pește)
<b>CL50:</b> 9.640 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas)
<b>CL50:</b> 9.714 mg/L 1 d (Daphnia magna)
<b>EC50:</b> >1.000 mg/L 2 d (crustacee)
<b>EC50:</b> >100 mg/L (Alge/plante acvatice, Bacterii)
<b>EC50:</b> >100 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
<b>CEr50:</b> >100 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Desmodesmus subspicatus)
<b>CEr50:</b> >100 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Scenedesmus subspicatus)
<b>LOEC:</b> 1.000 mg/L (Alge)
<b>LOEC:</b> 1.000 mg/L (Alge/plante acvatice, Algae)
<b>LOEC:</b> 1.000 mg/L
<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0
<b>CL50:</b> >1 mg/L 4 d (pește)
<b>EC50:</b> >1 mg/L 2 d (crustacee)
<b>CEr50:</b> >1 mg/L (Alge/plante acvatice)
<b>Metasilicat de disodiu</b> CAS-numar: 6834-92-0 CE-Nr.: 229-912-9
<b>CL50:</b> 210 mg/L 4 d (pește, Danio rerio)
<b>EC50:</b> 1.700 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
<b>CL50:</b> 210 mg/L 4 d (pește, Danio rerio)
<b>EC50:</b> 1.700 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna (Puricele mare de apa))
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6
<b>CL50:</b> >100 mg/L 4 d (pește, Cyprinus carpio)
<b>EC50:</b> >100 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
<b>NOEC:</b> 31 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice)
<b>CL50:</b> >1.000 mg/L 4 d (pește)
<b>EC50:</b> 230 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice)
<b>EC50:</b> 1.000 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
<b>CL50:</b> >100 mg/L 4 d (pește)
<b>CEr50:</b> >100 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Desmodesmus subspicatus)
<b>Hidroxid de sodiu</b> CAS-numar: 1310-73-2 CE-Nr.: 215-185-5
<b>CL50:</b> 125 mg/L 4 d (pește, Gambusia affinis (Pestele moskito/pestele tantar))
<b>EC50:</b> 40,4 mg/L 2 d (crustacee, Ceriodaphnia dubia)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 13/17



## Aqua Clean yellow 25I

<b>β-Alanin, N-(2-Carboxyethyl)-, N-Kokos-alkylderivate, Dinatrium Salz</b> CAS-numar: 90170-43-7 CE-Nr.: 290-476-8
<b>CL50:</b> 4,2 mg/L 4 d (pește, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) OECD 203
<b>EC50:</b> 29 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
<b>NOEC:</b> 10 mg/L 21 d (crustacee, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 211
<b>CEr50:</b> 9,4 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice)

### \* 12.2. Persistență și degradabilitate

<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)
<b>Remarcă:</b> Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
<b>Poliethoxilat de alchil</b> CAS-numar: 68439-50-9
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)
<b>Remarcă:</b> Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)
<b>Remarcă:</b> Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)
<b>Hidroxid de sodiu</b> CAS-numar: 1310-73-2 CE-Nr.: 215-185-5
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)
<b>β-Alanin, N-(2-Carboxyethyl)-, N-Kokos-alkylderivate, Dinatrium Salz</b> CAS-numar: 90170-43-7 CE-Nr.: 290-476-8
<b>Biodegradare:</b> Da, rapid(a)

#### Informații suplimentare:

Agentii activi de suprafață conținute în acest amestec corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

### \* 12.3. Potențial de bioacumulare

<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 0,56
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 0,05
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> -1,1
<b>β-Alanin, N-(2-Carboxyethyl)-, N-Kokos-alkylderivate, Dinatrium Salz</b> CAS-numar: 90170-43-7 CE-Nr.: 290-476-8
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> < 1

#### Acumulare / Evaluare:

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

### 12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

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

<b>2-(2-Butoxi)etanol</b> CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:</b> —
<b>Poliethoxilat de alchil</b> CAS-numar: 68439-50-9
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:</b> —
<b>Propan-2-ol</b> CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:</b> —

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 14/17



## Aqua Clean yellow 25l

<b>Acid benzensulfonic, derivați alchilici C10-13, săruri de sodiu</b> CAS-numar: 68411-30-3 CE-Nr.: 270-115-0
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —</b>
<b>Metasilicat de disodiu</b> CAS-numar: 6834-92-0 CE-Nr.: 229-912-9
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —</b>
<b>Sulfonat de sodiu de p-cumen</b> CAS-numar: 15763-76-5 CE-Nr.: 239-854-6
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —</b>
<b>Hidroxid de sodiu</b> CAS-numar: 1310-73-2 CE-Nr.: 215-185-5
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —</b>
<b>β-Alanin, N-(2-Carboxyethyl)-, N-Kokos-alkylderivate, Dinatrium Salz</b> CAS-numar: 90170-43-7 CE-Nr.: 290-476-8
<b>Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —</b>

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

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

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

### \* 12.7. Alte efecte adverse

clasa de periclitare a apei 2: evident periculos pentru apă

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor. Predare la intreprindetea autorizata oficial pentru debarasare.

#### 13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

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

##### Chei deseuri produs

07 06 01 *	Lichide apoase de spălare și soluții mumă
------------	---

\*: *Obligatorie de dovedit.*

##### Chei deseuri ambalaj





15 01 02	Ambalaje de materiale plastice
----------	--------------------------------

### Posibilitati de tratare a deșeurilor

#### Eliminarea corecta a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalajele necontaminante si golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

## 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 1824	UN 1824	UN 1824	UN 1824
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>			
HIDROXID DE SODIU ÎN SOLUȚIE	HIDROXID DE SODIU ÎN SOLUȚIE	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>			
 8	 8	 8	 8
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>			
Nu	Nu	Nu	Nu

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6

Pagina 15/17



## Aqua Clean yellow 25l

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>			
<b>Cantitate limitata (LQ):</b> 5 L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E1 <b>Numar de pericol (Numar Kemler):</b> 80 <b>Clasificare:</b> C5 <b>Cod de restrictionare tunel:</b> (E) <b>Remarcă:</b> Categoría de transport: 3	<b>Cantitate limitata (LQ):</b> 5 L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E1 <b>Clasificare:</b> C5	<b>Dispoziții speciale:</b> 223 <b>Cantitate limitata (LQ):</b> 5 L <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E1 <b>EmS-numar:</b> F-A, S-B	<b>Dispoziții speciale:</b> A3   A803 <b>Cantitate limitata (LQ):</b> Y841 <b>Cantități exceptate (EQ):</b> E1 <b>Remarcă:</b> Instrucțiuni de ambalare IATA - Pasager: 852 Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 5 L Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 856 Cantitatea maximă IATA - marfă: 60 L

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

nu aplicabile

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice. (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Dispozitii-EU

##### Restricții de intrebuintare:

Restricții de utilizare (REACH, anexa XVII): Intrare 3, Intrare 40, Intrare 55, Intrare 75

##### Alte Reglementari-EU:

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenti

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

Conținut de compuși organici volatili (COV) in procentaj pe greutate: 5,3 Vol%

#### 15.1.2. Reglementari nationale

Nu sunt date disponibile

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluările securității chimice substantelor din acest amestec.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### \* 16.1. Indicatii de schimbare

1.2.	Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
1.3.	Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
1.4.	Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență
2.1.	Clasificarea substanței sau a amestecului
2.3.	Alte pericole
3.2.	Amestecuri
4.1.	Descrierea măsurilor de prim ajutor
8.1.	Parametri de control
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
11.1.	Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
12.1.	Toxicitate
12.2.	Persistentă și degradabilitate
12.3.	Potențial de bioacumulare
12.5.	Rezultatele evaluării PBT și vPvB
12.7.	Alte efecte adverse
14.2.	Denumirea corectă ONU pentru expediție

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 27 nov. 2025

Imprimat: 27 nov. 2025

Versiune: 6



Pagina 16/17

## Aqua Clean yellow 25l

14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport
15.3.	Informații suplimentare
16.1.	Indicații de schimbare
16.4.	Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]
16.5.	Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15
16.6.	Instrucțiuni de scolarizare

### 16.2. Abrevieri și acronime

ACGIH	Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali
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
DNEL	nivel calculat fără efect
EC <sub>50</sub>	concentrație efectivă 50%
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
KG	greutate corporală
LC <sub>50</sub>	Concentrație letală mediană
LD <sub>50</sub>	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OSHA	Agentia pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PC	Categorie de produse
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
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
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
Corosive pentru metale ( <i>Met. Corr. 1</i> )	H290: Poate fi corosiv pentru metale.	
Corodarea/iritarea pielii ( <i>Skin Corr. 1</i> )	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Provoacă leziuni oculare grave.	

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

**Data de prelucrare:** 27 nov. 2025

**Imprimat:** 27 nov. 2025

**Versiune:** 6

Pagina 17/17



## Aqua Clean yellow 25l

### \* 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.
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețelă.
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.