

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

#### 1.1. Identificator de produs

Forma produsului	: Amestec
Denumire comercială	: AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test
Codul produsului	: 9960
Tipul produsului	: Food Safety -- [Food Safety]
Numărul/numerele pieselor	: 9960 700002888

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

##### Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului	: Substanțe chimice de laborator Cercetare științifică și dezvoltare
-----------------------------------	---

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

Neogen Corporation  
620 Leshner Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

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

Număr pentru apeluri de urgență	: 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)
---------------------------------	--

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 H319  
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

##### Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### 2.2. Elemente de etichetare

##### Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS07

Cuvinte de avertizare (CLP)

: Atenție

Fraze de pericol (CLP)

: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție (CLP)

: P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.  
P337+P313 - Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție  $\geq 0,1\%$  evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

Componentă	
Substanța/substanțele care nu întrunesc criteriile PBT ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)
Substanță/substanțe care nu întrunesc criteriile vPvB ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

Componentă	
Substanța/substanțele nu sunt incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605	Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6	$\geq 5 - < 10$	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Acute Tox. 4 (Dermică), H312 Acute Tox. 3 (Inhalare:praf,ceață), H331 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Ethanol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH, TR)	Nr. CAS: 64-17-5 Nr. UE: 200-578-6 Nr. de INDEX: 603-002-00-5	$\geq 1 - < 5$	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Limite de concentrație specifice:		
Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice (%)
Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6	( $10 \leq C < 25$ ) Skin Irrit. 2; H315 ( $10 \leq C < 25$ ) Eye Irrit. 2; H319 ( $25 \leq C < 100$ ) Skin Corr. 1B; H314

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă.
Măsuri de prim ajutor după 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 iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
Autoprotecție pentru persoana care acordă primul ajutor	: Persoanele care acordă primul ajutor vor fi echipate cu echipament individual de protecție adecvat.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Niciunul în condiții normale.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Niciunul în condiții normale.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Iritarea ochilor.
Simptome/efecte după înghițire	: Niciunul în condiții normale.

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

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agenți de stingere neadecvați	: A nu se folosi un jet puternic de apă.

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

Risc de incendiu	: Nu prezintă risc de incendiu.
Pericol de explozie	: Nu prezintă pericol direct de explozie.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Este posibilă degajarea de emanații toxice.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor	: Stingeți incendiul de la o distanță de securitate și dintr-un loc protejat. Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Măsuri generale	: Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public. Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.
-----------------	--

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

Echipamentul de protecție	: A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.
Planuri de urgență	: A se ventila zona de debordare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii.

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

Echipamentul de protecție	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
Planuri de urgență	: A se îndepărta personalul care nu este necesar. Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

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

Pentru izolare	: Produsul răspândit se absoarbe complet cu nisip sau cu pământ. A se izola materialul vărsat, prin îndiguire sau cu ajutorul unor materiale absorbante, pentru a împiedica scurgerea în sistemul de canalizare sau în cursurile de apă. A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri.
Metode de curățare	: Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant.
Alte informații	: A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

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

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	: A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A se purta echipament individual de protecție.
Măsuri de igienă	: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

Măsuri tehnice	: Păstrați într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de căldură.
Condiții de depozitare	: A se păstra la rece. A se proteja de lumina solară.
Materialele ambalajului	: A se păstra întotdeauna produsul într-un ambalaj de același tip cu ambalajul original.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Valorile-limită națională de expunere profesională și biologice

Ethanol (64-17-5)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Alcool etilic/Etanol
OEL TWA	1900 mg/m <sup>3</sup>
	1000 ppm
OEL STEL	9500 mg/m <sup>3</sup>
	5000 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

#### România - Valori-limită de expunere profesională

Denumire locală	Acid ortofosforic
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)

## 8.2. Controale ale expunerii

### Controale tehnice corespunzătoare

#### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

### Echipamentul de protecție personală

#### Echipament individual de protecție:

A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.

#### Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



### Protejarea ochilor și a feței

#### Protecția ochilor:

Ochelari de securitate

### Protecția pielii

#### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

### Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

### Protecție respiratorie

#### Protecție respiratorie:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

### Controlul expunerii mediului

#### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Starea fizică	: Lichidă
Culoare	: Verde. Gri.
Miros	: Inodor. Slab.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: Nu este inflamabil.
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	: Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Solubil în apă.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea	: 1
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

### 9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Ethanol (64-17-5)	
LD50 contact oral la șobolani	10470 mg/kg (Rat, male and female) (OECD Test Guideline 401)
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg rabbit, OECD Test Guideline 402
LC50 Inhalare - Șobolan	51 mg/l (Rat; 4 h; vapour) (OECD Test Guideline 403)

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
LD50 contact oral la șobolani	1530 mg/kg
LD50 orală	2000 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	2000 mg/kg
LD50 cale cutanată	1071 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	0,9615 mg/l/4h

Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
---------------------------	---

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

pH	0 – 0,5 (20 °C)
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

pH	0 – 0,5 (20 °C)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerigenitatea	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

### Ethanol (64-17-5)

NOAEL (cronic, oral, animal/mascul, 2 ani)	> 4250 mg/kg greutate corporală (Mouse, male)(Target Organs: Liver)(Oral; 105 weeks; Frequency of treatment: 5 days/week)(OPPTS 870.4200)
NOAEL (cronic, oral, animal/femelă, 2 ani)	> 4000 mg/kg greutate corporală (Mouse, female)(Target Organs: Liver)(Oral; 105 weeks; Frequency of treatment: 5 days/week)
Grupul IARC	1 - Cancerigen pentru om

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

### Ethanol (64-17-5)

NOAEL (animal/ mascul, F1)	13,8 (Mouse, male and female)(OECD Test Guideline 416)Reduction in sperm motility.
NOAEL (animal/ femelă, F1)	13,8 (Mouse, male and female)(OECD Test Guideline 416)Reduction in sperm motility.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

### Ethanol (64-17-5)

LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	3160 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEL (oral, șobolan, 28 de zile)	1730 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	3160 mg/kg greutate corporală/zi

### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

NOAEL (oral, șobolan, 28 de zile)	250 mg/kg greutate corporală/zi
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	338 mg/kg greutate corporală/zi
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Pericolul prin aspirare : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

### Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

Viscozitate, cinematic	18,4 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	-------------------------

## 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
LC50 - Pește [1]	75,1 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	> 376 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	77,9 mg/l
NOEC cronic pește	40 mg/l
NOEC cronic crustacee	1,02 mg/l

### 12.2. Persistență și degradabilitate

AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Ethanol (64-17-5)	
Persistență și degradabilitate	Ușor biodegradabil.
Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Persistență și degradabilitate	Biodegradability: not applicable.

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Potențial de bioacumulare	No test data of component(s) available.

### 12.4. Mobilitate în sol

Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Ecologie – sol	Highly mobile in soil.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Componentă	
Substanța/substanțele care nu întrunesc criteriile PBT ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)
Substanță/substanțe care nu întrunesc criteriile vPvB ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Regulamentul regional privind deșeurile : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.  
Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale collectorului autorizat.

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Recomandări pentru eliminarea apelor uzate	: Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.
Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	: Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.
Informații suplimentare cod HP	: A nu se reutiliza recipientele goale. : HP6 - «Toxicitate acută»: deșeuri care pot să producă efecte toxice acute în urma administrării orale sau cutanate ori prin inhalare. : HP8 - «Corozive»: deșeuri care, la aplicare, pot să provoace corodarea pielii.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>				
ONU 1805	ONU 1805	ONU 1805	ONU 1805	ONU 1805
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>				
ACID FOSFORIC, SOLUȚIE	PHOSPHORIC ACID SOLUTION	Phosphoric acid, solution	ACID FOSFORIC, SOLUȚIE	ACID FOSFORIC, SOLUȚIE
<b>Descrierea documentului de transport</b>				
UN 1805 ACID FOSFORIC, SOLUȚIE, 8, III, (E)	UN 1805 PHOSPHORIC ACID SOLUTION, 8, III	UN 1805 Phosphoric acid, solution, 8, III	UN 1805 ACID FOSFORIC, SOLUȚIE, 8, III	UN 1805 ACID FOSFORIC, SOLUȚIE, 8, III
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>				
8	8	8	8	8
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>				
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu Nr. EmS (incendiu): F-A Nr. EmS (deversare): S-B	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

#### Transportul terestru

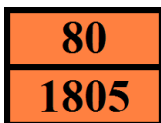
Codul de clasificare (ADR)	: C1
Cantități limitate (ADR)	: 5I
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP1
Cod-cisternă (ADR)	: L4BN
Dispoziții speciale pentru cisterne (ADR)	: TU42
Vehicul pentru transportul în cisternă	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR)	: V12

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80  
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel (ADR) : E

### Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 223  
Cantități limitate (IMDG) : 5 L  
Cantități exceptate (IMDG) : E1  
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P001, LP01  
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC03  
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG) : T4  
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP1  
Categoría de încărcare (IMDG) : A  
Segregare (IMDG) : SGG1, SG36, SG49  
Proprietăți și observații (IMDG) : Miscible in water. Mildly corrosive to most metals.

### Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E1  
Cantități limitate PCA (IATA) : Y841  
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 1L  
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 852  
Cantitate netă max. PCA (IATA) : 5L  
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 856  
Cantitate maximă CAO (IATA) : 60L  
Dispoziții speciale (IATA) : A3, A803  
Codul ERG (IATA) : 8L

### Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN) : C1  
Cantități limitate (ADN) : 5 L  
Cantități exceptate (ADN) : E1  
Transport permis (ADN) : T  
Echipamente necesare (ADN) : PP, EP  
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN) : 0

### Transport feroviar

Codul de clasificare (RID) : C1  
Cantități limitate (RID) : 5L  
Cantități exceptate (RID) : E1  
Instrucțiuni de ambalare (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID) : MP19  
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : T4  
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : TP1  
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID) : L4BN  
Dispoziții speciale pentru cisterne RID (RID) : TU42  
Categoría de transport (RID) : 3  
Dispoziții speciale de transport – colete (RID) : W12  
Colete express (RID) : CE8  
Nr. de identificare a pericolului (RID) : 80

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

Neaplicabil

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 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

##### Reglementări EU

##### REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

##### REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

##### REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

##### Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

##### Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

##### Regulamentul privind ozonul (2024/590)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 2024/590 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

##### Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu utilizare dublă

##### Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (UE 2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

##### Regulamentul privind precursorii de droguri (CE 273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
ACGIH	Conferința americană a specialiștilor în domeniul igienei industriale din cadrul administrației publice, SUA
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
Valoarea biologică limită (VBL)	Valoare limită biologică
Consum biochimic de oxigen (CBO)	Consum biochimic de oxigen (CBO)
Nr. CAS	Număr Chemical Abstract Service
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Consum chimic de oxigen (CCO)	Consumul chimic de oxigen (CCO)

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Abrevieri și acronime:	
CSA	Evaluarea securității chimice
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
Nr. UE	Număr de înregistrare CE
EC50	Concentrația mediană efectivă
ED	Perturbator endocrin
EN	Standard european
CED	Catalogul european al deșeurilor
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
Log Kow	Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)
Log Pow	Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
N.O.S.	Nu este specificat altfel
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
OEL	Limita de expunere ocupațională
OSHA	Agenția pentru Sănătate și Securitate în Muncă
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
PPE	Echipamentul de protecție personală
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
STP	Stație de epurare
FT	Funcție tehnică
CTO	Cerere teoretică de oxigen (CTO)
TLM	Limită de toleranță mediană
TWA	Media ponderată în timp
COV	Compuși organici volatili
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
UFI	Identificator unic de formulă

# AccuClean® Advanced Rapid Protein Residue Test

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 3 (Inhalare:praf,ceață)	Toxicitate acută (inhalare:praf,ceață) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermică)	Toxicitate acută (dermică), categoria 4
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
Skin Corr. 1	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
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.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Clasificarea respectă : ATP 12

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.