

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/intreprinderii

- **1.1 Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri**
- **UFI: R7E0-4027-F008-QE6Y**
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului Agent de curățare**
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

Karcher România S.R.L.

Sos. Odai Road, No. 439
Ground Floor and 1st Floor , Sector 1
RO - 013606 Bucuresti
Tel.: +40-372-709-001
E-mail: office@kaercher.ro

Internet: www.karcher.com**Informații asigurate de:**

Department TCD-D
Tel.: +49-7195-14-2548
Fax : +49-7195-14-3164
safetydata@karcher.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Tel.: 021/318 36 06 sau 021/316 36 20/interior 235

Program: Luni – Vineri: 08:00 – 15:00

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica,
Institutul National de Sanatate Public: Strada Dr. Leonte Anastasievici, nr. 1 – 3, 050463, Bucuresti.

Pentru evenimentele cu substanțe periculoase [sau bunuri periculoase]
evacuare, scurgere, incendiu, expunere sau accident

Apelați CHEMTREC 24 de ore din 24

În afara SUA și Canada: +1 703 741-5970 (sunt posibile convorbirile cu taxă inversă)

În SUA și Canada: 1-800-424-9300

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Met. Corr.1 H290 Poate fi corosiv pentru metale.

(Continuare pe pagina 2)

RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri*(Continuare pe pagina 1)*

Skin Corr. 1B H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

2.2 Elemente pentru etichetă**Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

Pictograme de pericol

GHS05

Cuvânt de avertizare Pericol**Componente periculoase care determină etichetarea:**

isotridecanol etoxilat + 8 OE

acid fosforic . %, acid ortofosforic . %

Fraze de pericol

H290 Poate fi corosiv pentru metale.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT 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.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.

P405 A se depozita sub cheie.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3 Alte pericole

S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsuri de prim ajutor

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**

Descriere: Detergent.

(Continuare pe pagina 3)

RO

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri

(Continuare pe pagina 2)

· Componente periculoase:

| | | |
|--|--|---------|
| CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Numărul Index: 015-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485924-24-xxxx | acid fosforic . %, acid ortofosforic . % ☞ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 | 10-20% |
| CAS: 5329-14-6 EINECS: 226-218-8 Numărul Index: 016-026-00-0 Reg.nr.: 01-2119488633-28-xxxx | acid sulfamidic ☞ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 | ≥5-<10% |
| CAS: 69011-36-5 | isotridecanol etoxilat + 8 OE ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Acute Tox. 4, H302 | ≥1-<3% |

· Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții / Etichetarea conținutului

| | |
|------------------------------|-----|
| agenți tensioactivi neionici | <5% |
|------------------------------|-----|

· Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
· Indicații generale:

Trebuie chemat imediat medicul.

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

· după inhalare:

Este necesară îngrijirea medicală.

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

· după contactul cu pielea:

Cereți sfatul medicului

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

Trebuie spălat imediat cu apă.

· după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

· după înghițire:

Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.

Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

Trebuie băută multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.

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

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

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

Nu există alte informații relevante.

RO

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri*(Continuare pe pagina 3)***SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**
CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**
Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.
- **Alte indicații** Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Este necesară diluarea cu multă apă.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi).
Trebuie folosite mijloace de neutralizare.
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
Evitați contactul cu ochii și pielea.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri

(Continuare pe pagina 4)

- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
A se păstra încuiat într-un loc unde nu acced copiii.
Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **8.1 Parametri de control**

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

7664-38-2 acid fosforic . %, acid ortofosforic . %

| | |
|------------|--|
| VLM (RO) | Valoare limita maxima 15 minute: 2 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³ |
| IOELV (EU) | Valoare limita maxima 15 minute: 2 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³ |

- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament de protecție personală:**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
- **Mască de protecție:**
Filtru A/P2
În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.
Nu este necesară în spații bine ventilate.
- **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție

- **Material pentru mănuși** Butil-cauciuc
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Pentru un contact de durată sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**
* Butil-cauciuc 0,7 mm, 480 min

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri

(Continuare pe pagina 5)

· **Ca protecție pentru stropit, sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

* Cauciuc nitril 0,4 mm, 30 min

· **Protecția ochilor:**



Ochelari de protecție bine închiși.

· **Protecție corporală:**

Țorțuri

Cizme

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· **Indicații generale**

· **Aspect:**

Formă:

lichid

Culoare:

incolor

· **Miros:**

tipic

· **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

· **Valoare pH la 20 °C:**

1,2

· **Valoare pH 1 %:**

2,1

· **Valoare pH 1 % dem.:**

2,0

· **Schimbare de stare de agregare**

Punctul de topire/punctul de înghețare: 0 °C

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:

100 °C

· **Punctul de aprindere:**

neaplicabil

· **Inflamabilitatea (solid, gaz):**

neaplicabil

· **Temperatură de aprindere:**

nu se aplică

· **Temperatura de descompunere:**

Nedefinit.

· **Temperatura de autoaprindere:**

Produsul nu este autoinflamabil.

· **Proprietăți explozive:**

Produsul nu este explozibil.

· **Limite de inflamabilitate:**

inferioară:

Nedefinit.

superioară:

Nedefinit.

· **Presiunea de vapori:**

Nedefinit.

· **Densitate la 20 °C:**

1,118 g/cm³

· **Densitatea relativă:**

Nedefinit.

· **Densitatea vaporilor:**

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri

(Continuare pe pagina 6)

| | |
|---|--------------------------------------|
| · Viteza de evaporare | Nedefinit. |
| · Solubil în / amestecabil cu: Apa: | se amestecă complet |
| · Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: | Nedefinit. |
| · Vâscozitatea: dinamică la 20 °C: cinematică: | 40 mPas Nedefinit. |
| · Nivelul solventului: VOC (EC) Conținut solid: | 0,00 % 23,9 % |
| · 9.2 Alte informații | Nu există alte informații relevante. |

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** corespunde la 10.3
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**
In soluții apoase cu metalele degajă hidrogen.
Reacții cu alcalii și cu metalele.
Reacții cu metalele ușoare cu formare de hidrogen.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

| | | |
|---|------|-----------------------|
| · Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare: | | |
| 7664-38-2 acid fosforic . %, acid ortofosforic . % | | |
| Oral | LD50 | 2.600 mg/kg (Șobolan) |
| Dermal | LD50 | 2.740 mg/kg (can) |
| 5329-14-6 acid sulfamidic | | |
| Inhalativ | LC50 | 3.160 mg/kg (Șobolan) |

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri

(Continuare pe pagina 7)

69011-36-5 isotridecanol etoxilat + 8 OE

| | | |
|------|-----|---------------------|
| Oral | ATE | 500 mg/kg (Șobolan) |
|------|-----|---------------------|

- **Iritabilitate primară:**
- **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.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea 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.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

 · **12.1 Toxicitate**

 · **Toxicitate acvatică:**
7664-38-2 acid fosforic . %, acid ortofosforic . %

| | |
|-----------|-----------------------------|
| LC50/96 h | 138 mg/l (Gambusia affinis) |
|-----------|-----------------------------|

| | |
|------|---------------------|
| EC50 | 270 mg/l (bacteria) |
|------|---------------------|

5329-14-6 acid sulfamidic

| | |
|-----------|---------------------------------|
| LC50/96 h | 70,3 mg/l (Pimephales promelas) |
|-----------|---------------------------------|

| | |
|-----------|----------------------------------|
| EC10/16 h | >1.000 mg/l (Pseudomonas putida) |
|-----------|----------------------------------|

69011-36-5 isotridecanol etoxilat + 8 OE

| | |
|-----------|----------------------------|
| LC50/96 h | 1-10 mg/l (Leuciscus idus) |
|-----------|----------------------------|

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| EC50/48 h | 1-10 mg/l (Aquatic invertebrates) |
|-----------|-----------------------------------|

| | |
|-----------|----------------------------|
| EC50/72 h | 1-10 mg/l (Aquatic plants) |
|-----------|----------------------------|

 · **12.2 Persistență și degradabilitate**
69011-36-5 isotridecanol etoxilat + 8 OE

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Bismuth-act. sup. | ≥90 % (mod. OECD 301 E) |
|-------------------|-------------------------|

 · **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

 · **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

 · **Alte indicații ecologice:**

 · **Valoare CSB:** 89.000 mg/l

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri

(Continuare pe pagina 8)

Indicații generale:

Produsul nu conține substanțe organice care formează complecși.

Produsul nu conține halogeni compuși organici (fără AOX).

Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenți.

Se poate infiltra în apele freatiche, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în rețeaua de canalizare.

Deversarea unor cantități mai mari în canalizare sau în apă poate duce la scăderea valorii pH-ului. O valoare scăzută a pH-ului dăunează organismelor acvatice. Prin diluarea concentrației de utilizare, valoarea pH-ului se mărește considerabil, astfel că după utilizarea produsului apele reziduale care rămân în canalizare prezintă numai un pericol slab de periclitate a apei.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

· **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare. Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispozițiilor administrative.

Catalogul European al Deșeurilor

| | |
|-----------|---|
| 20 01 29* | detergenți cu conținut de substanțe periculoase |
|-----------|---|

Ambalaje impure:

- **Recomandare:** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.
- **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1 Nr. UN:**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1805

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· **ADR** 1805 ACID FOSFORIC, SOLUȚIE

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31



Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri

(Continuare pe pagina 9)

| | |
|---|---|
| · IMDG, IATA | PHOSPHORIC ACID, SOLUTION |
| · 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | |
| · ADR | |
|  | |
| · Clasa | 8 (C1) Substanțe corozive |
| · Lista de pericol | 8 |
| · IMDG, IATA | |
|  | |
| · Class | 8 Substanțe corozive |
| · Label | 8 |
| · 14.4 Grup de ambalaj: | |
| · ADR, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: | |
| · Marine Pollutant | Nu |
| · 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | Atenție: Substanțe corozive |
| · Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): | 80 |
| · Nr. EMS: | F-A,S-B |
| · Stowage Category | A |
| · 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC | neaplicabil |
| · Transport/alte informații: | |
| · ADR | |
| · Cantități limitate / cantități limitate (LQ) | 5L |
| · Cantități exceptate (EQ) | Cod: E1 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 1000 ml |
| · Categoria de transport: | 3 |
| · Codul de restricție pentru tuneluri: | E |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 5L |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |

(Continuare pe pagina 11)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri*(Continuare pe pagina 10)*· **UN "Model Regulation":** UN 1805 ACID FOSFORIC, SOLUȚIE, 8, III**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
 - **Directiva 2012/18/UE**
 - **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
 - **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3
 - **Regulamente naționale:**
 - **Indicații privind limitarea activității:** A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.
- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **principiile relevante**
 - 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.
 - H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Fișă completată de:** TCD-D
- **Interlocutor:**
 - Department TCD-D
 - Tel.: +49-7195-14-2548
 - Fax : +49-7195-14-3164
 - safetydata@karcher.com
- **Abrevieri și acronime:**
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent

(Continuare pe pagina 12)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.07.2020

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 07.07.2020

Denumire comercială: PressurePro Soluție de curățat suprafețe, acidă RM 93 Agri*(Continuare pe pagina 11)*

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Corosive pentru metale – Categoria 1

Acute Tox. 4: Toxicitate acută - orală – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

*** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

· 0-011-664-0

RM 93/2-1

1-864

RO