

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58
- **UFI:** UYD0-M001-H00S-QDFS
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Agent curățare alcalin
- **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:**

Departament CSD-D
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.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.
Skin Corr. 1B H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

(Continuare pe pagina 2)

RO

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 1)

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

2.2 Elemente de etichetare

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:

Alchil poliglicozid
hidroxid de sodiu
etoxilatos de alcoholes grasos

Fraze de pericol

H290 Poate fi corosiv pentru metale.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție

P280 A se purta 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 îmbrăcămintea 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 Amestecuri

Descriere:

Detergent.
Amestec format din următoarele substanțe:

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 2)

· Componente periculoase:

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	laurilsulfat de sodiu eter ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Limite de concentrație specifice: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	≥5-<10%
CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36	Alchil poliglicozid ☞ Eye Dam. 1, H318	5-10%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Numărul Index: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx	hidroxid de sodiu ☞ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Limite de concentrație specifice: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	≥2-<5%
CAS: 78330-20-8	etoxilatos de alcoholes grasos ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Acute Tox. 4, H302	≥1-<3%

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

agenți tensioactivi anionici, agenți tensioactivi neionici	≥5 - <15%
parfumuri	

· **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:

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:

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.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 3)

- **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.

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 jet de apă.
 - **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** 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 împotriva pierderilor accidentale

- **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:**
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.
În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
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.

RO

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 4)

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **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.
- **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 nu se depozita împreună cu acizii.
A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
A se proteja de îngheț.
Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

· 8.1 Parametri de control

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

1310-73-2 hidroxid de sodiu

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

· Valori DNEL

1310-73-2 hidroxid de sodiu

Inhalativ	DNEL	1 mg/m ³ (angajat) 1 mg/m ³ (consumator)
-----------	------	---

· 8.2 Controale ale expunerii

- **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul 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.
- **Protecție respiratorie**
Filtru A/P2
In 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.

(Continuare pe pagina 6)

RO

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 5)

· **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

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

* Cauciuc nitril 0,4 mm, 30 min

· **Protejarea ochilor/feței**



Ochelari de protecție bine închiși.

· **Protecție corporală:**

Țoțuri

Cizme

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

· **Indicații generale**

· Starea fizică	lichid
· Culoare:	galben
· Miros:	citrice
· Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
· Punctul de topire/punctul de înghețare:	-5 °C
· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C
· Inflamabilitatea	neaplicabil
· Limita inferioară și superioară de explozie	
· inferioară:	Nedefinit.
· superioară:	Nedefinit.
· Punctul de inflamabilitate	neaplicabil
· Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· pH la 20 °C	13,1
· Valoare pH 1 %:	11-12
· Vâscozitatea:	
· Viscozitatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică la 20 °C:	12,5 mPas

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 6)

· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor	Nedefinit.
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1,064 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	Nedefinit.

· 9.2 Alte informații

· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	nu se aplică
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
· Nivelul solventului:	
· Solvent organic:	0 %
· VOC (EC)	0-<0,01 %
· Conținut solid:	19,7 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	Nedefinit.

· Informații cu privire la clasele de pericol fizic

· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	Poate fi corosiv pentru metale.
· Explozivi desensibilizați	nu apare

RO

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: **PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58**

(Continuare pe pagina 7)

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**
Coroziv pentru metale.
Reacții cu acizii puternici.
Puternică reacție ezotermică cu acizii.
Reacții cu metalele ușoare cu formare de hidrogen.
Corodează aluminiul.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:**
nu se pretează pentru substanțele sensibile la alcali cum ar fi de exemplu staniul, zincul, aluminiul și lacurile
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
 - **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- | | | |
|---|-----|---------------------|
| · Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare: | | |
| 78330-20-8 etoxilat de alcoholes grasos | | |
| Oral | ATE | 500 mg/kg (Șobolan) |
- **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.
 - **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 8)

· **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**

68891-38-3 laurilsulfat de sodiu eter

LC50/96 h	>1-10 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	>10-100 mg/l (Algae) (OECD 201)
EC50 (Static)	>10.000 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC (Dinamic)	0,27 mg/l /(21 d) (Daphnia magna) (OECD 211) 0,14 mg/l /(28 d) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 204)

68515-73-1 Alchil poliglicozid

LC50/96 h	100,81 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/72 h	27,22 mg/l (Aquatic plants)
EC10/21 d	1,76 mg/l (Daphnia magna)

1310-73-2 hidroxid de sodiu

LC50/96 h	125 mg/l (Gambusia affinis)
EC50/48 h	76 mg/l (Daphnia magna) 40,4 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50/15 min	22 mg/l (Photobacterium phosphoreum)

78330-20-8 etoxilatos de alcoholes grasos

LC50/96 h	>10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC50/48 h	>10-<100 mg/l (Aquatic invertebrates)
EC50/72 h	>10-<100 mg/l (Aquatic plants)

· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

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

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

· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 9)

· 12.7 Alte efecte adverse

· Alte indicații ecologice:

· Valoare CSB: 350000 mg/l

· Indicații generale:

Produsul nu conține substanțe organice care formează complecși.

Produsul nu conține halogeni compuși organici (fără AOX).

Agentul/Agentii 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 freatice, 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 creșterea valorii pH-ului. O valoare mărită a pH-ului dăunează organismelor acvatice. Prin diluarea concentrației de utilizare valoarea pH-ului se reduce considerabil, astfel că după utilizarea produsului apa reziduală care rămâne în canalizare prezintă numai un efect slab de periclitate a apei.

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 Numărul ONU sau numărul de identificare

· ADR, IMDG, IATA UN1824

· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· ADR 1824 HIDROXID DE SODIU ÎN SOLUȚIE

· IMDG, IATA SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 10)

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR



· Clasa 8 (C5) Substanțe corozive
· Lista de pericol 8

· IMDG, IATA



· Class 8 Substanțe corozive
· Label 8

· 14.4 Grupul de ambalare

· ADR, IMDG, IATA II

· 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
· Segregation groups Alkalis
· Stowage Category A
· Segregation Code SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

neaplicabil

· Transport/alte informații:

· ADR

· Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 1L
· Cantități exceptate (EQ) Cod: E2
Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml
Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
· Categoria de transport: 2
· Codul de restricție pentru tuneluri: E

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L
· Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(Continuare pe pagina 12)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 11)

· UN "Model Regulation": UN 1824 HIDROXID DE SODIU ÎN SOLUȚIE, 8, II

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**

· **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

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **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.

(Continuare pe pagina 13)

RO

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

Tipărită la: 10.09.2021

Numărul versiunii 6 (înlocuiește versiunea 5)

data de actualizare: 09.09.2021

Denumire comercială: PressurePro Spumă de curățat, alcalină RM 58

(Continuare pe pagina 12)

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Corosive pentru metale	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Corodarea/iritarea pielii Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

· **Fișă completată de:** CSD-D

· **Interlocutor:**

Departament CSD-D

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 5

· **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

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

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

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

· *** Date pivoitoare la versiunea anterioară modificată**

· 0-011-389-0

58/10-3

2-440