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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

SECŢIUNEA 1: Identificarea substanţei/amestecului şi a societăţii/întreprinderii

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751**

· **UFI:** GVU0-K0TC-400X-VPV7

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanţei sau ale amestecului şi utilizări contraindicate**
Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.



Nu lăsaţi la îndemâna copiilor.

· **Utilizarea materialului / a preparatului** Agent de curăţare

· **1.3 Detalii privind furnizorul fişei 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.
Bd. Pipera. 2-XI, Voluntari
RO - 077190, Ilfov
Tel.: +40-372-709-001
E-mail: office@kaercher.ro

Internet: www.karcher.com

· **Informaţii asigurate de:**

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgenţă:**
Institutul Naţional de Sănătate Publică
+40213183606

Pentru evenimentele cu substanţe periculoase [sau bunuri periculoase]
evacuare, scurgere, incendiu, expunere sau accident
Apelaţi CHEMTREC 24 de ore din 24
În afara SUA şi Canada: +1-703-527-3887 (sunt posibile convorbirile cu taxă inversă)
În SUA şi Canada: 1-800-424-9300

SECŢIUNEA 2: Identificarea pericolelor

· **2.1 Clasificarea substanţei sau a amestecului**
· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Met. Corr.1 H290 Poate fi corosiv pentru metale.
Skin Corr. 1 H314 Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor.
Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 1)

· **Date suplimentare:** Textul integral al elementelor de clasificare şi etichetare menţionate este prezentat în secţiunea 16.

· **2.2 Elemente de etichetare**
· **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat şi etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea (CLP).
· **Pictograme de pericol**



GHS05

· **Cuvânt de avertizare** Pericol

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**
Acid fosforic, esteri amestecaţi cu alcool butilic şi etilen glicol
· **Fraze de pericol**
H290 Poate fi corosiv pentru metale.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor.
· **Fraze de precauţie**

P280	A se purta mănuşi de protecţie/ îmbrăcăminte de protecţie/echipament de protecţie a ochilor/ echipament de protecţie a feţei.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateţi imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiţi pielea cu apă [sau faceţi duş].
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi.
P310	Sunaţi imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.
P405	A se depozita sub cheie.
P501	Aruncaţi conţinutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naţionale/internaţionale.

· **2.3 Alte pericole**
· **Rezultatele evaluării PBT şi vPvB**
· **PBT:** neaplicabil
· **vPvB:** neaplicabil
· **Determinarea proprietăţilor care perturbă sistemul endocrin** neaplicabil

SECŢIUNEA 3: Compoziţie/informaţii privind componenţii

· **3.2 Amestecuri**
· **Descriere:** Detergent.

· **Componente periculoase:**

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	10-20%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Numărul Index: 603-096-00-8 Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-butoxietoxi)etanol Eye Irrit. 2, H319	1-5%

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	p-cumenesulfonat de sodiu Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 84962-20-9 EINECS: 284-716-0 Reg.nr.: 01-2119969464-25-XXXX	Acid fosforic, esteri amestecaţi cu alcool butilic şi etilen glicol Met. Corr.1, H290; Eye Dam. 1, H318	≥3-≤5%
CAS: 120313-48-6	etoxilatos de alcoholes grasos Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 111905-52-3	alcooli alifatici, C9-C11, în cea mai mare parte liniari, etoxilaţi, butoxilaţi Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-1%

· **Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenţii / Etichetarea conţinutului**

fosfaţi, agenţi tensioactivi neionici	<5%

· **Indicaţii suplimentare:** Conţinutul exact al textului inidicaţiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECŢIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
· **Indicaţii generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
· **după inhalare:**
In caz de leşin, pacientul trebuie ţinut şi transportat în poziţie laterală cît mai stabilă.
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit şi în caz de efecte secundare consultat medicul.
· **după contactul cu pielea:**
Trebuie spălat imediat cu apă şi săpun, clătind din abundenţă.
Trebuie spălat imediat cu apă.
· **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ţinînd pleoapele complet deschise şi apoi trebuie consultat medicul.
· **după înghiţire:**
Trebuie clătită bine gura si băută cît mai multă apă.
Nu trebuie provocată voma, trebuie chemat imediat medicul.
Trebuie băuta multă apă şi respirat aer curat. Este necesară interventia imediată a medicului.

· **4.2 Cele mai importante simptome şi efecte, atât acute, cât şi întârziate** Nu există alte informaţii relevante.

· **4.3 Indicaţii privind orice fel de asistenţă medicală imediată şi tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informaţii relevante.

SECŢIUNEA 5: Măsuri 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.

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanţă sau de amestec** Nu există alte informaţii relevante.

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
· **Mijloace de protecţie specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 3)

· **Alte indicaţii** Apa contaminată trebuie adunată separat şi nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

SECŢIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

· **6.1 Precauţii personale, echipament de protecţie şi proceduri de urgenţă**
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

· **6.2 Precauţii pentru mediul înconjurător:**
Este necesară diluarea cu multă apă.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafaţă/ape freatice.
Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.

· **6.3 Metode şi material pentru izolarea incendiilor şi pentru curăţenie:**
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 secţiuni**
Pentru informaţii cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informaţii cu privire la echipamentul de protecţie de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informaţii cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECŢIUNEA 7: Manipulare şi depozitare

· **7.1 Precauţii pentru manipularea în condiţii de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
Evitaţi contactul cu ochii şi pielea.
· **Indicaţii în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

· **7.2 Condiţii de depozitare în condiţii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilităţi**
· **Mod de păstrare:**
· **Condiţii pentru depozite şi rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
· **Indicaţii cu privire la stocarea mixtă:** A se păstra departe de alimente, băuturi şi furaje.
· **Alte indicaţii cu privire la condiţiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.

· **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informaţii relevante.

SECŢIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecţia personală

· **8.1 Parametri de control**

· **Ingredienţii ale căror valori limită trebuie ţinute sub control la locurile de muncă:**	
112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol	
VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 101,2 mg/m³, 15 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 67,5 mg/m³, 10 ppm

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 4)

IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 101,2 mg/m³, 15 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 67,5 mg/m³, 10 ppm

· **Valori DNEL**

15763-76-5 p-cumenesulfonat de sodiu		
Oral	DNEL	3,8 mg/kg×d (consumator)
Dermal	DNEL	136,25 mg/kg×d (angajat)
		68,1 mg/kg×d (consumator)
Inhalativ	DNEL	26,9 mg/m³ (angajat)
		6,6 mg/m³ (consumator)

· **Valori PNEC**

15763-76-5 p-cumenesulfonat de sodiu	
PNEC	0,23 mg/l (freshwater)
	0,023 mg/l (marine water)
	100 mg/l (STP)
PNEC sediment	0,862 mg/kg (freshwater)
	0,086 mg/kg (marine water)
PNEC soil	0,037 mg/kg (soil)

· **8.2 Controale ale expunerii**
· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
· **Măsuri de protecţie individuală, cum ar fi echipamentul de protecţie personală**
· **Norme generale de protecţie şi de igienă în timpul lucrului:**
A se ţine la distanţă de alimente, băuturi şi furaje.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mîinile înaintea pauzelor şi la terminarea lucrului.
A se evita contactul cu ochii şi pielea.
· **Protecţie respiratorie**
In cazul expunerilor scurte şi minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense şi de durată se va utiliza aparatul autorespirator.
Filtru A/P2
· **Protecţia mâinilor**



Mănuşi de protecţie

· **Material pentru mănuşi** Butil-cauciuc
· **Timp de penetraţie al materialului pentru mănuşi**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat şi respectat de către fabricantul mănuşilor de protecţie.
· **Protejarea ochilor/feţei**



Ochelari de protecţie bine închişi.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 5)

*

SECŢIUNEA 9: Proprietăţile fizice şi chimice

· 9.1 Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază

· **Indicaţii generale**	
· **Starea fizică**	lichid
· **Culoare:**	roşu
· **Miros:**	specific produsului
· **Pragul de acceptare a mirosului:**	Nedefinit
· **Punctul de topire/punctul de îngheţare:**	-1 °C
· **Punctul de fierbere sau punctul iniţial de fierbere şi intervalul de fierbere**	nedefinit
· **Inflamabilitatea**	neaplicabil
· **Limita inferioară şi superioară de explozie**	
· **inferioară:**	Nedefinit
· **superioară:**	Nedefinit
· **Punctul de inflamabilitate**	neaplicabil
· **Temperatura de autoaprindere:**	nu se aplică
· **Temperatura de descompunere:**	Nedefinit
· **pH la 20 °C**	0,7
· **Valoare pH 1 %:**	1-3
· **Vâscozitatea:**	
· **Viscozitatea cinematică**	Nedefinit
· **dinamică la 20 °C:**	4 mPas
· **Solubilitate**	
· **Apa:**	se amestecă complet
· **Coeficientul de partiţie n-octanol/apă (valoarea log)**	Nedefinit
· **Presiunea vaporilor**	Nedefinit
· **Densitatea şi/sau densitatea relativă**	
· **Densitate la 20 °C:**	1,089 g/cm³
· **Densitatea relativă:**	Nedefinit
· **Densitatea vaporilor:**	Nedefinit
· **Densitatea relativă a vaporilor**	Nedefinit
· **Caracteristicile particulei**	neaplicabil

· 9.2 Alte informaţii

· **Aspect:**	
· **Formă:**	lichid
· **Indicaţii importante pentru protejarea sănătăţii şi a mediului, ca şi pentru securitate**	
· **Temperatură de aprindere:**	Produsul nu este autoinflamabil.
· **Proprietăţi explozive:**	Produsul nu este explozibil.
· **Schimbare de stare de agregare**	
· **Viteza de evaporare**	Nedefinit

· **Informaţii 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

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 6)

· **Substanţe şi amestecuri autoreactive**	nu apare
· **Lichide piroforice**	nu apare
· **Solide piroforice**	nu apare
· **Substanţe şi amestecuri care se autoîncălzesc**	nu apare
· **Substanţe şi 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 desensibilizaţi**	nu apare

SECŢIUNEA 10: Stabilitate şi reactivitate

· **10.1 Reactivitate** corespunde la 10.3

· **10.2 Stabilitate chimică**
· **Descompunere termică/ condiţii de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

· **10.3 Posibilitatea de reacţii periculoase** Reacţii cu metalele uşoare cu formare de hidrogen.

· **10.4 Condiţii de evitat** Nu există alte informaţii relevante.

· **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informaţii relevante.

· **10.6 Produşi de descompunere periculoşi:** Nu sînt cunoscuţi produşi de descompunere periculoşi.

SECŢIUNEA 11: Informaţii toxicologice

· **11.1 Informaţii 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:**		
112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol		
Oral	LD50	2410 mg/kg (mouse) (OECD 401)
Dermal	LD50	2764 mg/kg (can)
15763-76-5 p-cumenesulfonat de sodiu		
Oral	LD50	>5000 mg/kg (Şobolan) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (can)
84962-20-9 Acid fosforic, esteri amestecaţi cu alcool butilic şi etilen glicol		
Oral	LD50	3575 mg/kg (Şobolan) (OECD 401)
111905-52-3 alcooli alifatici, C9-C11, în cea mai mare parte liniari, etoxilaţi, butoxilaţi		
Oral	LD50	>2000-<5000 mg/kg (Şobolan)

· **Iritabilitate primară:**
· **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă arsuri grave ale pielii şi 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.

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 7)

· **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 ţintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
· **STOT (toxicitatea asupra organelor ţintă 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.
· **11.2 Informaţii privind alte pericole**

· **Proprietăţi de perturbator endocrin**
nici una dintre substanţele conţinute nu este consemnată

SECŢIUNEA 12: Informaţii ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**	
5329-14-6 acid sulfamidic	
LC50/96 h	70,3 mg/l (Pimephales promelas)
ErC50/72h	48 mg/l (Algae)
112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol	
LC50/96 h	1300 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC10/16 h	1170 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/24 h	2850 mg/l (Daphnia magna) (DIN 38412)
NOEC	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
15763-76-5 p-cumenesulfonat de sodiu	
LC50/96 h (Static)	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h (Static)	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96 h (Static)	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
84962-20-9 Acid fosforic, esteri amestecaţi cu alcool butilic şi etilen glicol	
LC50/96 h	>100 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
ErC10/72h (Static)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
ErC50/72h (Static)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
120313-48-6 etoxilatos de alcoholes grasos	
LC50/96 h (Static)	>0,1-1 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (Aquatic invertebrates)
EC50/72 h	>0,1-1 mg/l (Aquatic plants)
EC10/72 h	>0,1-1 mg/l (Plante de apă)
111905-52-3 alcooli alifatici, C9-C11, în cea mai mare parte liniari, etoxilaţi, butoxilaţi	
LC50/96 h	>1-<10 mg/l (Leuciscus idus)
EC50	>1-<10 mg/l (Daphnia magna)
	>10-<100 mg/l (Algae)
NOEC	>0,1-<1 mg/l (Daphnia magna)

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 8)

	>0,1-<1 mg/l (Algae)

· **12.2 Persistenţă şi degradabilitate** Nu există alte informaţii relevante.

· **Grad de eliminare:**	
112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol	
OECD 301C	80-90 % (28 d)
OECD 301E	>70 % (28 d)
OECD 302B	100 % (28 d)

· **12.3 Potenţial de bioacumulare** Nu există alte informaţii relevante.

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

· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT şi vPvB**
· **PBT:** neaplicabil
· **vPvB:** neaplicabil
· **12.6 Proprietăţi de perturbator endocrin** Produsul nu conţine substanţe cu proprietăţi de perturbare endocrină.

· **12.7 Alte efecte adverse**
· **Alte indicaţii ecologice:**

· **Indicaţii generale:**

Agentul/Agenţii tensioactiv(i) conţinut(ţi) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenţii. Datele care susţin această afirmaţie sunt ţinute la dispoziţia autorităţilor competente ale Statelor Membre şi le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenţi.

Produsul nu conţine halogeni compuşi organic (fără AOX).

Produsul nu conţine substanţe organice care formează complecşi.

Se poate infiltra în apele freatice, în reţeaua de apă şi în canalizare numai dacă a fost diluat.

Deversarea unor cantităţi 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 concentraţiei de utilizare, valoarea pH-ului se măreşte considerabil, astfel că după utilizarea produsului apele reziduale care rămân în canalizare prezintă numai un pericol slab de periclitare a apei.

SECŢIUNEA 13: Consideraţii privind eliminarea

· **13.1 Metode de tratare a deşeurilor**
· **Recomandare:**
Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.
Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispoziţiilor administrative.

· **Catalogul European al Deşeurilor**	
20 01 29*	detergenţi cu conţinut de substanţe periculoase

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 9)

· **Ambalaje impure:**
· **Recomandare:**
Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curăţare corespunzător.
· **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

SECŢIUNEA 14: Informaţii referitoare la transport

· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN3264
· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediţie**	
· **ADR**	3264 LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.E. (ACID SULFAMIC)
· **IMDG, IATA**	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (SULPHAMIC ACID)
· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**	
· **ADR**	



· **Clasa**	8 (C1) Substanţe corosive
· **Lista de pericol**	8
· **IMDG, IATA**	



· **Class**	8 Substanţe corosive
· **Label**	8
· **14.4 Grupul de ambalare**	
· **ADR, IMDG, IATA**	III
· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**	neaplicabil
· **14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori**	Atenţie: Substanţe corosive
· **Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):**	80
· **Nr. EMS:**	F-A,S-B
· **Stowage Category**	A
· **Stowage Code**	SW2 Clear of living quarters.
· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**	neaplicabil

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 10)

· **Transport/alte informaţii:**

· **ADR**	
· **Cantitati limitate / cantităţi limitate (LQ)**	5L
· **Cantităţi 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 restricţie 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
· **UN "Model Regulation":**	UN 3264 LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (ACID SULFAMIC), 8, III

SECŢIUNEA 15: Informaţii de reglementare

· **15.1 Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, al sănătăţii şi al mediului specifice (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză**

· **Directiva 2012/18/UE**
· **Denumirea substanţelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanţele conţinute nu este consemnată
· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiţii de restricţionare: 3, 55

· **Regulamente naţionale:**

· **Indicaţii privind limitarea activităţii:** A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.

· **15.2 Evaluarea securităţii chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securităţii chimice.

SECŢIUNEA 16: Alte informaţii

Datele au fost raportate pe baza cunoştinţelor noastre actuale, nu reprezintă totuşi nici o garanţie pentru caracteristicile produsului şi nu motivează nici un raport juridic contractual.
O fişă cu informaţii despre produs poate fi furnizată la cerere.

· **principiile relevante**
H290 Poate fi corosiv pentru metale.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
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

(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 20.11.2026 Numărul versiunii 14 (înlocuieşte versiunea 13) data de actualizare: 17.03.2025

Denumire comercială: FloorPro Soluţie de curăţat de bază, acidă RM 751

(Continuare pe pagina 11)

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 ordonanţei (EC) nr. 1272/2008.

· **Interlocutor:**
Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 13

· **Abrevieri şi 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (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
Skin Corr. 1: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1
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 Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

· 0·011-136·0 RM 751/6 2·822