

**Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators**Produkta nosaukums tirgū: **FloorPro Intensīvais pamattīrīšanas līdzeklis Extra RM 752**

· UFI: VG40-G0NR-600S-7KSD

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi
Tikai profesionāliem lietotājiem.

Sargāt no bērniem.

Vielas/ preparāta pielietojums

Grīdas tīrītāji

Gruntējuma tīrītājs

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Ražotājs/ piegādātājs:****Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

"Kärcher" SIA

Pildas iela 15, Rīga, LV - 1035 Latvija

Tālr. +371-67 80 87 07

E-Mail: info.lv@karcher.com

Internet: www.karcher.com

Informācijas sniedzējs:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.;

Neatliekamās Medicīniskās Palīdzības Dienests: 113

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038 strādā 24 h diennaktī Tel. nr. +371 67042473

Notikumos, kas saistīti ar bīstamām vielām [vai bīstamām kravām]

Izdalījumi, noplūde, ugunsgrēks, eksplozija vai nelaimes gadījumi

CHEMTREC iespējams sazināt jebkurā diennaktī laikā

ārpus ASV un Kanādas teritorijas: +1-703-527-3887 (iespējami samazinātās maksas zvani)

ASV un Kanādas teritorijā: 1-800-424-9300

**Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 1.lpp.)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Met. Corr.1 H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

Skin Corr. 1B H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

- **2.2 Marķējuma elementi**

- **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

- **Bīstamības piktogrammas**



GHS05

- **Signālvārds** Bīstami

- **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Nātrija hidroksīds

- **Bīstamības apzīmējumi**

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

- **Drošības prasību apzīmējums**

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Izmest saturu/iekpojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

- **Papildu dati:**

Satur (R)-p-mentadiēns-1,8. Var izraisīt alerģisku reakciju.

- **2.3 Citi apdraudējumi**

- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

- **PBT:** Nav pielietojams

- **vPvB:** Nav pielietojams

- **Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības** Nav pielietojams

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 2.lpp.)

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- **3.2 Maisījumi**
- **Apraksts:** Tīršanas līdzeklis

· **Bīstamie komponenti:**

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Indeksa numurs: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx	Nātrija hidroksīds ☠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: 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 %	≥3-<5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	nātrija p-kumēnsulfonāts ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 160875-66-1	2-propilheptanoletoksilāts ☠ Eye Dam. 1, H318 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	1-5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indeksa numurs: 601-096-00-2 Reg.nr.: 01-2119529223-47	(R)-p-mentadiēns-1,8 ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,25%

· **Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana**

nejonu virsmaktīvajām vielām, katjonu virsmaktīvajām vielām	<5%
smaržas un aromatiskas kompozīcijas (LIMONENE, TERPINEOL)	

- **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējas norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:**
Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.
Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:**
Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.
Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.
Daudz dzert ūdeni un pievadīt svaigu gaisu. Nekavējoties apmeklēt ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752*(Turpinājums 3.lpp.)*

- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **Citi dati** Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dziļēs.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Pielietot neitralizācijas līdzekļus.
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīrīšanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 4.lpp.)

- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:**
Neuzglabāt kopā ar skābēm.
Uzglabāt atsevišķi no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barību.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

· 8.1 Kontroles parametri

· **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

1310-73-2 Nātrija hidroksīds

AER | Ilgstoša vērtība: 0,5 mg/m³

· **DNEL**

1310-73-2 Nātrija hidroksīds

inhalatīvi	DNEL	1 mg/m ³ (darbinieks)
		1 mg/m ³ (patērētājs)

15763-76-5 nātrija p-kumēnsulfonāts

orāli	DNEL	3,8 mg/kg×d (patērētājs)
dermāli	DNEL	136,25 mg/kg×d (darbinieks)
		68,1 mg/kg×d (patērētājs)
inhalatīvi	DNEL	26,9 mg/m ³ (darbinieks)
		6,6 mg/m ³ (patērētājs)

· **PNEC**

15763-76-5 nātrija p-kumēnsulfonāts

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)

5989-27-5 (R)-p-mentadiēns-1,8

PNEC	1,8 mg/l (STP) (Assessment factor: 10)
PNEC sediment	3,85 mg/kg (freshwater) (sediment dw)
	0,385 mg/kg (marine water) (sediment dw)
PNEC soil	0,763 mg/kg (soil dw)
PNEC aqua	0,014 mg/l (freshwater) (Assessment factor: 10)
	0,0014 mg/l (marine water) (Assessment factor: 100)

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 5.lpp.)

8.2 Ekspozīcijas kontrole

- **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
- **Elpceļu aizsardzība**
Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas
A/P2 filtrs
- **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

- **Cimdu materiāls** Butilkaučuks
- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
- **Acu/sejas aizsardzība**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- **Vispārēji dati**
- **Agregātvoklis** Šķidrums
- **Krāsa:** Zaļš
- **Smarža:** Līdzīgs citroniem
- **Smaržas sliekšnis:** Nav noteikts
- **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts** -10 °C
- **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** Nav noteikts
- **Uzliesmojamība** Nav pielietojams
- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**
- **Apakšējā:** Nav noteikts
- **Augšējā:** Nav noteikts
- **Uzliesmošanas punkts** Nav pielietojams
- **Pašuzliesmošanas temperatūra** nav piemērojams
- **Sadalīšanās temperatūra** Nav noteikts
- **pH pie 20 °C** 13,3
- **pH vērtība 1 %:** 11-12

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 6.lpp.)

· Viskozitāte:	
· Kinemātiskā viskozitāte	Nav noteikts
· dinamiskā pie 20 °C:	3,3 mPas
· Šķīdība	
· ūdeni:	Pilnībā samaisāms.
· Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts
· Tvaika spiediens:	Nav noteikts
· Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
· Blīvums pie 20 °C:	1,119 g/cm ³
· Relatīvais blīvums	Nav noteikts
· Tvaiku blīvums	Nav noteikts
· Relatīvais tvaika blīvums	Nav noteikts
· Daļiņu raksturlielumi	Nav pielietojams

· 9.2 Cita informācija

· Izskats:	
· Forma:	Šķidr
· Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību	
· Aizdeģšanās temperatūra:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
· Stāvokļa maiņa	
· Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts

· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

· Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
· Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
· Aerosoli	iztrūkst
· Oksidējošas gāzes	iztrūkst
· Gāzes zem spiediena	iztrūkst
· Uzliesmojoši šķidrums	iztrūkst
· Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
· Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Pirofori šķidrums	iztrūkst
· Piroforas cietas vielas	iztrūkst
· Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
· Oksidējoši šķidrums	iztrūkst
· Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
· Organiskie peroksīdi	iztrūkst
· Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
· Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

· 10.1 Reaģētspēja atbilst 10.3

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 7.lpp.)

- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība**
Stipri eksotermiska reakcija ar skābēm.
Reaģē ar viegliem metāliem, veidojoties ūdeņradim.
Korodē alumīniju.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nepiemērots pret sārmiem jutīgām vielām, kā, piemēram, alva, zinks, alumīnijs un lakas.
- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**
- **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

15763-76-5 nātrija p-kumēnsulfonāts

orāli	LD50	>5000 mg/kg (Žurka) (OECD 401)
dermāli	LD50	>2000 mg/kg (Truši)

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]** Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- **Nopietns acu bojājums/acu kairinājums** Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Mutagenitāte dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

- **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

LV
(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīrīšanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 8.lpp.)

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· 12.1 Toksicitāte

· Ūdeņu toksiskums:

1310-73-2 Nātrija hidroksīds

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)

15763-76-5 nātrija p-kumēnsulfonāts

LC50/96 h (statiski)	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h (statiski)	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96 h (statiski)	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

160875-66-1 2-propilheptanoletoksilāts

LC50/96 h	>10-100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (Daphnia magna)

5989-27-5 (R)-p-mentadiēns-1,8

LC50/96 h	0,72 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	0,307 mg/l (Daphnia magna)
	0,25 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50/72 h	0,32 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC10/72 h	0,174 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC10/21 d	0,153 mg/l (Daphnia magna)
EC10/8 d	0,37-0,67 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/3h	209 mg/l (aktīvētās dūņas) (OECD 209)

· 12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.

· Eliminācijas pakāpe:

5989-27-5 (R)-p-mentadiēns-1,8

OECD 301B	71,4 % (28 d)
-----------	---------------

· 12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

· 12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

· 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

· **PBT:** Nav pielietojams

· **vPvB:** Nav pielietojams

· 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

(Turpinājums 10.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 9.lpp.)

- **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Ķīmiskā skābekļa patēriņa CSB vērtība:** 113000 mg/l

- **Vispārējie norādījumi:**

Produkts satur organiskos kompleksu veidotājus, kas sasniedz 80% no DOC-eliminācijas pakāpes (atbilstoši pielikuma „Analīzes un mērīšanas metodes” 406.numuram) un līdz ar to atbilst jaunā notekūdeņu noteikumu 49.pielikuma pastiprinātajām prasībām.

Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā(EC) Nr.648/2004 par šķīdumiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu tiek glabāti, lai uzrādītu Dalībvalstu attiecīgām institūcijām, un tie tiks iesniegti pēc tieša pieprasījuma vai šķīduma ražotāja pieprasījuma.

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

Produkts nesatur organiski saistītus halogēnus (nesatur AOX).

Aizskalošana kanalizācijā vai ūdeņos lielākos daudzumos var izraisīt pH vērtības paaugstināšanos. Augsta pH vērtība ir kaitīga ūdens organismiem. Pielietojamās koncentrācijas atšķaidīšana būtiski pazemina pH vērtību, tāpēc pēc produkta izmantošanas kanalizācijā nokļuvušie notekūdeņi ir tikai vāji ūdens apdraudoši.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

- **Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā. Jānogādā īpašai apstrādei saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

- **Eiropas atkritumu katalogs**

20 01 29*	mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas
-----------	--

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**

- **Ieteikums:** Piesārņotie iepakojumi ir rūpīgi jāiztukšo, tos pēc attiecīgas tīršanas var nogādāt otrreizējai izmantošanai.
- **Ieteicamais tīršanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīršanas līdzekļiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 ANO numurs vai ID numurs**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1719

- **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**

- **ADR**

1719 KODĪGO SĀRMU ŠĶIDRUMI, C.N.P. (NĀTRIJA HIDROKSĪDS)

- **IMDG, IATA**

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)

(Turpinājums 11.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 10.lpp.)

· **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

· **ADR**



· klase 8 (C5) Korozīvas vielas
· Riska faktoru etiķete 8

· **IMDG, IATA**



· Class 8 Korozīvas vielas
· Label 8

· **14.4 Iepakojuma grupa**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Vides apdraudējumi:** Nav pielietojams

· **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

· Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs): 80
· Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: F-A,S-B
· Segregation groups (SGG18) Alkalis
· Stowage Category A
· Segregation Code SG22 Stow "away from" ammonium salts
SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· **14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav pielietojams

· **Transports/ cita informācija:**

· **ADR**

· Ierobežotie daudzumi (LQ) 5L
· Atbrīvotie daudzumi (EQ) Kods: E1
Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml
Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml
· Transporta kategorija 3
· Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: 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

(Turpinājums 12.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752*(Turpinājums 11.lpp.)*· **UN "Model Regulation":**UN 1719 KODĪGO SĀRMU ŠĶIDRUMI, C.N.P. (NĀTRIJA
HIDROKSĪDS), 8, III**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

- **15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**
 - **Direktīva 2012/18/ES**
 - **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
 - **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3
 - **Nacionālie noteikumi:**
 - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu;
 - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006.”;
 - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK;
 - Ministru kabineta 2013. gada 27. augusta noteikumi Nr.628 “Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem”;
 - Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”;
 - Ministru kabineta 2018. gada 7. augusta noteikumi Nr. 494 “Atkritumu pārvadājumu uzskaites kārtība”;
 - Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”
- **Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:** Ievērot nodarbinātības ierobežojumus jauniešiem.
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Ir pieejama produkcijas informācijas lapa, kas tiks pēc vēlēšanās nosūtīta.

· **Nozīmīgākās frāzes**

- H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
- H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
- H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
- H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- H315 Kairina ādu.
- H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

(Turpinājums 13.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 27.03.2026

Versijas numurs 6 (aizstāj versiju 5)

Labojums: 03.11.2025

Produkta nosaukums tirgū: FloorPro Intensīvais pamattīršanas līdzeklis Extra RM 752

(Turpinājums 12.lpp.)

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Materiāli, kas ir kodīgi metāliem	Pamatojoties uz pārbaudes datiem
Kodīgums/kairinājums ādai Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA VISPĀRĪGI BALSTĀS UZ APRĒĶINU METODI, IZMANTOJOT INFORMĀCIJU PAR VIELU SASKAŅĀ AR REGULU (EK) 1272/2008.

· **Kontaktpersona:**

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

· **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 5**

· **Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodeks
IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociāci
GHS: Globāli harmonizētā sistēm
EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu sarakst
ELINCS: Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu sarakst
CAS Nr.: Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numur
DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: letālā koncentrācija 50% testa populācijas
LD50: letālā deva 50% testa populācijai (vidēji letālā deva)
PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
vPvB: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija
Met. Corr. 1: Materiāli, kas ir kodīgi metāliem – 1. kategorija
Skin Corr. 1A: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.A kategorija
Skin Corr. 1B: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.B kategorija
Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija
Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija
Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija
Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

· 0-011-311-0 RM 752/18 2-874