

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Kārtas numurs: 0713329

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : GRILL EXPRESS 2 X 5 L
UFI : EJ22-X0R1-6003-G3MA

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Tīrīšanas aģents
Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Tālrunis : +49613196403
Telefakss : +4961319642526
E-pasta adrese : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Atbildīgā/izsniedzēja persona
Kontaktpersona : produkta attīstība/ produkta drošība

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnika, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, +371 67042473

EU: 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem, 1. kategorija H290: Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

Kodīgums ādai, 1A kategorija H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Kārtas numurs: 0713329

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

	H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Drošības prasību apzīmējums	: P102	Sargāt no bērniem.
	Novērsšana:	
	P260	Neieelpot smidzinājumu.
	P280	Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
	Rīcība:	
	P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.
	P304 + P340 + P310	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
	P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalojiet ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
	Utilizācija:	
	P501	Atbrīvojies no tvertnes tikai pilnīgi iztukšotā veidā, nododot to pārstrādei.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:
nātrija hidroksīds

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi**

Ķīmiskā daba : Virsmaktīvās vielas ūdens šķīdums.

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr.	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
---------------------	----------------------------------	---------------	--------------------------

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

	Reģistrācijas numurs		
nātrija hidroksīds	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 specifiskās koncentrācijas robeža Skin Corr. 1A; H314 >= 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %	>= 5 - < 10
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5
Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :			
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 3

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

- Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Konsultēties ar ārstu.
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.
- Ja ieelpots : Pārvietot svaigā gaisā.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus.
Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.
Nepieciešama nekavējoša medicīniskā apstrāde, jo ādas apdegumu brūces ir lēni un grūti dzīstošas.
- Ja nokļūst acīs : Nelielu daudzumu nokļūšanas acīs var izraisīt neatgriezeniskus audu bojājumus un aklumu.
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.
Turpināt acu skalošanu transportēšanas uz slimnīcu laikā.
- Ja norīts : Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens.
NEizraisīt vemšanu.
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : kodīgi efekti
- Riski : Informācija nav pieejama.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Kārtas numurs: 0713329

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Speciālista ieteikuma saņemšanai ārstam būtu jāsaazinās ar Saindēšanās informācijas centru.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsības pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Neļaut ugunsdzēsējam lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni izmantot saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Evakuēt personālu drošā vietā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Neitralizēt ar skābi.
Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Ar izlietoto materiālu rīkoties, kā aprakstīts punktā "Iespējamie utilizācijas veidi"., Īpaši nacionālie noteikumi uzskaitīti 15. punktā.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Kārtas numurs: 0713329

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

- Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Izvairīties no aerosola veidošanās.

Izvairīties no aerosola veidošanās.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Lai darbību laikā novērstu izšļakstīšanos, glabāt pudeli uz metāla paplātes.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
- Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei.
Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvērt un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Tīrīšanas aģents

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**8.1 Kontroles parametri****Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā**

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
nātrija hidroksīds	Nav noteikts	AER 8 st	0,5 mg/m ³	LV OEL
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	Nav noteikts	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 ar grozījumiem



GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Kārtas numurs: 0713329

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

		AER 8 st	50 ppm 308 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: Āda			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
	Papildinformācija: iespējama absorbcija caur ādu			
			100 ppm	
	Papildinformācija: iespējama absorbcija caur ādu			
		STEL	150 ppm	
	Papildinformācija: iespējama absorbcija caur ādu			
			100 ppm	
	Papildinformācija: letējamā iedarbības robežvērtība			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
nātrija hidroksīds	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	1,0 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	1,5 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Īstermiņa iedarbība, Lokāli efekti, Sistēmiskie efekti	3 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,6 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpošana	Īstermiņa iedarbība, Lokāli efekti,	1,2 mg/m ³

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

			Sistēmiskie efekti	
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - lokālie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	25 mg/m3
sodium p-cumenesulphonate	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,8 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	13,2 mg/m3
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,8 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6,6 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	0,048 mg/cm2
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	7,6 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	53,6 mg/m3
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	10 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,2 mg/m3
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,1 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	7,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	189 mg/m3
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	134 mg/kg

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	56 mg/m ³
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	80 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	16 mg/kg
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	65 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	310 mg/m ³
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	15 mg/kg
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,67 mg/kg
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	37,2 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	308 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	283 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	121 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	36 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
sodium p-cumenesulphonate	Saldūdens	0,23 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,3 mg/l
	Saldūdens sediments	0,862 mg/kg
	Jūras sediments	0,0862 mg/kg

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

	Augsne	0,037 mg/kg
	Saldūdens	0,1 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
	Jūras ūdens	0,01 mg/l
	Saldūdens sediments	0,372 mg/kg cietā svāra (d.w.)
	Jūras sediments	0,0372 mg/kg cietā svāra (d.w.)
	Augsne	0,016 mg/kg cietā svāra (d.w.)
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Saldūdens	0,519 mg/l
	Jūras ūdens	0,0519 mg/l
	Saldūdens sediments	2,96 mg/kg cietā svāra (d.w.)
	Jūras sediments	0,296 mg/kg cietā svāra (d.w.)
	Augsne	0,287 mg/kg cietā svāra (d.w.)
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,96 mg/kg
	intermittent release	5,19 mg/l
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	Saldūdens	19 mg/l
	Jūras ūdens	1,9 mg/l
	Saldūdens sediments	70,2 mg/kg
	Jūras sediments	7,02 mg/kg
	Augsne	2,74 mg/kg
	intermittent release	190 mg/l
	STP	4168 mg/l

8.2 Ekspozīcijas kontrole**Personāla aizsardzības līdzekļi**

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Kārtas numurs: 0713329

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

Acu / sejas aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls : III kategorijas ķīmiski izturīgie cimdi, kas izgatavoti no butilgumijas vai nitrilgumijas atbilstoši EN 374.

Izturības ilgumu : > 480 min

Cimdu biezums : $\geq 0,3$ mm

Materiāls : III kategorijas ķīmiski izturīgie cimdi, kas izgatavoti no butilgumijas vai nitrilgumijas atbilstoši EN 374.

Piezīmes : Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks.

Ņemt vērā ražotāja doto informāciju par caurlaidību un pārrāvuma laikiem, un īpašajiem apstākļiem darba vietā (mehāniska spriedze, saskares ilgums).

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.

Elpošanas aizsardzība : Nav nepieciešams; izņemot aerosola veidošanās gadījumā.

Iteicamie filtru veidi:

ABEK-P3-filtrs

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

Agregātvoklis	: šķidrums
Krāsa	: dzeltens, tīrs
Smarža	: īpatnēja
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: Informācija nav pieejama.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (šķidrums)	: Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	: neuzdzirksteļo
Uzliesmošanas temperatūra	: Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
pH	: ap 13,3, 100 % pie 20 °C
Viskozitāte, dinamiskā	: 50 mPa.s pie 20 °C
Viskozitāte, kinemātiskā	: Dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	: šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	: Dati nav pieejami
Blīvums	: ap 1,072 g/cm ³ pie 20 °C
Relatīvais blīvums	: Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	: Dati nav pieejami
Dalīgu raksturīpašības	: Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

nav

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamībaBīstamās reakcijas : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.**10.4 Nepieļaujami apstākļi**

Nepieļaujami apstākļi : Dati nav pieejami

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

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**

Mūsu uzņēmums kategoriski noraida izmēģinājumus ar dzīvniekiem.

Mūsu uzņēmums nepasūta galaprodukta vai sastāvdaļu izmēģinājumus ar dzīvniekiem.

Tomēr ES tiesību akti (regula REACH) liek vielu ražotājiem vai ES pārbaudīt vielu iedarbību uz cilvēku veselību un apkārtējo vidi pirms tolaišanas tirgū. Daži no šiem piespiedu izmēģinājumiem veikti pirms vairākiem gadu desmitiem.

Akūts toksiskums

Akūts toksiskums : Nav vērtēts

Sastāvdaļas:**nātrija hidroksīds****1310-73-2:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): 2.000 mg/kg

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.VadlīnijasAkūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 5 mg/l
ledarbības ilgums: 232 minLC50 (Žurka): 5 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/miglaAkūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): > 2.000 mg/kg
LD50 (Trusis): > 2.000 - 5.000 mg/kg

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

- Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Suns): 7.500 mg/kg
LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
LD50 (Žurka): 5.135 mg/kg
- Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 55 - 60 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
LC50 (Žurka): 3,35 mg/l
ledarbības ilgums: 7 h
- Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): 19.000 mg/kg
LD50 (Trusis, tēviņi): 9.510 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas
LD50 (Trusis): 14.000 mg/kg
LD50 (Žurka): > 19.020 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

Kodīgums/kairinājums ādai**Produkts:**

- Piezīmes : Ārkārtīgi kodīgs un postošs audiem.

Sastāvdaļas:**nātrija hidroksīds****1310-73-2:**

- Rezultāts : Kodīgs

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

- Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : Nekairina ādu
Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

- Piezīmes : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums**Produkts:**

- Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

Sastāvdaļas:**nātrija hidroksīds****1310-73-2:**

Rezultāts : Kodīgs

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Mērens acu kairinājums
Piezīmes : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Rezultāts : Viegls acu kairinājums

Elpceļu vai ādas sensibilizācija**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Testa veids : Buēlera (Buehler) tests
Sugas : Jūrascūciņa
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts : Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Cilmes šūnu mutagenitāte : Nav vērtēts

Sastāvdaļas:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Ģenotoksicitāte in vitro : Rezultāts: negatīvs

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: negatīvs

Kancerogenitāte

Kancerogenitāte : Nav vērtēts

Sastāvdaļas:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Sugas : Žurka

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

Piemērošanas ceļš	:	Dermāli
Iedarbības ilgums	:	2 gadi
Aktivitātes laiks	:	5 h
Metode	:	OECD Testa 453.Vadlīnijas
Rezultāts	:	nav novērots audzēju skaita pieaugums
Piezīmes	:	Informācija no references darbiem un literatūras.
Kancerogenitāte - Novērtējums	:	Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja jēlkādus kancerogēnus efektus.
Toksisks reproduktīvai sistēmai	:	Nav vērtēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)	:	Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.
---	---	--

Sastāvdaļas:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Novērtējums	:	Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.
-------------	---	--

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Novērtējums	:	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
-------------	---	---------------------------------------

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)	:	Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.
---	---	--

Sastāvdaļas:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Novērtējums	:	Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.
-------------	---	--

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**Sastāvdaļas:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Sugas	:	Žurka
NOAEL	:	763 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	Orāli
Mērķa orgāni	:	Kardiovaskulārā sistēma
Sugas	:	Pele

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

NOAEL	:	440 mg/kg
LOAEL	:	1.300 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	Dermāli
Metode	:	OECD Testa 411.Vadlīnijas
Mērķa orgāni	:	Āda

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Sugas	:	Žurka
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	Orāli
Iedarbības ilgums	:	28 d
Sugas	:	Žurka
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	Orāli
Iedarbības ilgums	:	90 d
Sugas	:	Trusis
NOAEL	:	2.850 mg/kg
Piemērošanas ceļš	:	Nokļūšana uz ādas
Aspirācijas toksicitāte	:	Nav vērtēts

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīni disruptīvās īpašības****Produkts:**

Novērtējums	:	Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.
-------------	---	--

Papildinformācija**Produkts:**

Piezīmes	:	Dati nav pieejami
----------	---	-------------------

Sastāvdaļas:**1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols****34590-94-8:**

Piezīmes	:	Aerosolu ieelpošana var izraisīt gļotādu kairinājumu.
----------	---	---

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte****Sastāvdaļas:****nātrija hidroksīds****1310-73-2:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LC50 (Zivs): 33 - 189 mg/l
-------------------------------	---	----------------------------

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

		ledarbības ilgums: 96 h
		LC50 (<i>Gambusia affinis</i> (Gambuzija)): 125 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
		LC50 (<i>Poecilia reticulata</i> (Gupija)): 76 mg/l ledarbības ilgums: 24 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EC50 (<i>Daphnia</i> (Dafnijas)): 40,4 mg/l
		EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Dafnija (ūdensblusa))): 76 mg/l ledarbības ilgums: 24 h
		EC50 (<i>Ceriodaphnia</i> (ūdens blusa)): 40,4 mg/l ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: Imobilizācija
Toksicitāte mikroorganismiem	:	EC50 (<i>Photobacterium phosphoreum</i> (Bioluminiscentās baktērijas)): 22 mg/l ledarbības ilgums: 15 min
sodium p-cumenesulphonate		
15763-76-5:		
Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LC50 (<i>Cyprinus carpio</i> (Karūsa)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas
		LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Varavīksnes forele)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statistiskais tests
		LC50 (<i>Danio rerio</i> (jūras karūsa)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statistiskais tests Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	EC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (zaļās aļģes)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 72 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
		EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (zaļās aļģes)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statistiskais tests
		EC50 (<i>Raphidocelis subcapitata</i> (saldūdens zaļā aļģe)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 72 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
		EC10 (<i>Raphidocelis subcapitata</i> (saldūdens zaļā aļģe)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 72 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
Toksicitāte mikroorganismiem	:	EC10 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

ledarbības ilgums: 3 h
 Testa veids: Respirācijas inhibīcija
 Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : (Pimephales promelas (Grundulis)): > 10.000 mg/l
 ledarbības ilgums: 96 h
 Testa veids: statistiskais tests

LC50 (Poecilia reticulata (Gupija)): > 1.000 mg/l
 ledarbības ilgums: 96 h
 Testa veids: statistiskais tests

(Zivs): > 1.000 mg/l
 ledarbības ilgums: 96 h
 Testa veids: statistiskais tests

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1.919 mg/l
 ledarbības ilgums: 48 h
 Testa veids: statistiskais tests

EC50 (Crangon crangon (garnele)): > 1.000 mg/l
 ledarbības ilgums: 96 h
 Testa veids: semistatiskais tests

NOEC (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 0,5 mg/l
 ledarbības ilgums: 22 d

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : (Pseudokirchneriella subcapitata (Zaļāļģe)): > 969 mg/l
 ledarbības ilgums: 96 h
 Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l
 ledarbības ilgums: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (jūras kramaļģes)): 6.999 mg/l
 ledarbības ilgums: 72 h

EC50 (Selenastrum capricornutum (zaļāļģe)): 969 mg/l
 ledarbības ilgums: 96 h

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 969 mg/l
 ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 969 mg/l
 ledarbības ilgums: 72 h

Toksicitāte mikroorganismiem : EC10 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): 4.168 mg/l
 ledarbības ilgums: 18 h
 Testa veids: Augšanas inhibīcija

EC50 (Dati nav pieejami): > 100 mg/l

EC20 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l
 Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens : NOEC: 12 mg/l
 Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

bezmugurkaulniekiem (Hroniskā
toksicitāte)NOEC: $\geq 0,5$ mg/l
ledarbības ilgums: 22 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))Zemākā novērotā efekta koncentrācija: $> 0,5$ mg/l
ledarbības ilgums: 22 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))**12.2 Noturība un noārdāmība****Produkts:**

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr.648/2004 par šķīdumiem.

Sastāvdaļas:**nātrijs hidroksīds****1310-73-2:**Bionoārdīšanās : Rezultāts: Bionoārdāma
Piezīmes: Bioloģiskās noārdāmības noteikšanas metodes nav piemērojamas neorganiskajām vielām.**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**Bionoārdīšanās : Testa veids: aerobā
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: > 60 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD 301 B**1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols****34590-94-8:**Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: > 70 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD 301 E

Biodegradācija: 75 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD 301 F

Biodegradācija: 93 %
ledarbības ilgums: 13 d
Metode: OECD 302 B

Rezultāts: ātri bionoārdāma
Biodegradācija: 91 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Rezultāts: ātri bionoārdāma
Biodegradācija: 75 %
ledarbības ilgums: 10 d

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Kārtas numurs: 0713329

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

Metode: OECD 301 F

12.3 Bioakumulācijas potenciāls**Sastāvdaļas:****nātrijs hidroksīds****1310-73-2:**

Bioakumulācija : Sugas: Zivs
Piezīmes: Bioakumulēšanās nav sagaidāma (log Pow <= 4).

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 3,16
Piezīmes: Bioakumulācija maziespējama.

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 100
Piezīmes: Bioakumulēšanās nav sagaidāma (log Pow <= 4).

Sadalījuma koeficients: n-
oktānols/ūdens : log Pow: -0,35

12.4 Mobilitāte augsnē**Sastāvdaļas:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Sadalījums starp vides
sektoriem : Koc: 1,25
Metode: Aprēķina metode
Piezīmes: Informācija no references darbiem un literatūras.

Stabilitāte augsnē : Piezīmes: Nav sagaidāms, ka adsorbējas uz augsnes.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas,
kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT),
vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Sastāvdaļas:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Novērtējums : Nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).. Nav ļoti noturīga un
ļoti bioakumulatīva (vPvB).

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Novērtējums : Nav ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB).. Nav noturīga,
bioakumulatīva un toksiska (PBT).

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Produkts : Atkritumus neizliet kanalizācijā.
Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.
Saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.
Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

Atkritumu kods : Eiropas Atkritumu klasifikators
20 01 29*
Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru, atkritumu kodi nav produkta specifiski, bet gan lietošanas specifiski. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 ANO numurs vai ID numurs**

ADR : 3266
IMDG : 3266
IATA : 3266

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, BĀZISKS, NEORGANISKS, C.N.P.
(nātrija hidroksīds)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
(sodium hydroxide)

IATA : Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
(sodium hydroxide)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Iepakojuma grupa

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

ADR

Klasifikācijas kods : C5
 Iepakojuma grupa : III
 Bīstamības Nr. : 80
 Marķējums : 8
 Tuneļu ierobežojuma kods : (E)

IMDG

Iepakojuma grupa : III
 Marķējums : 8
 EmS (ārkārtas gadījumu saraksts) Numurs : F-A, S-B

IATA

Iepakojšanas instrukcija (kravas lidmašīnās) : 856
 Iepakojšanas instrukcija (LQ) : Y841
 Iepakojuma grupa : III
 Marķējums : 8

14.5 Vides apdraudējumi**ADR**

Videi bīstams : nē

IMDG

Jūras piesārņotāju : nē

IATA

Videi bīstams : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 : Nav piemērojams
 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

REACH - ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, : Nav piemērojams
 maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un
 lietošanu (XVII Pielikums)

: Direktīvu 96/82/EK nepiemēro

Seveso III: Eiropas Parlamenta un : Nav piemērojams
 Padomes Direktīva 2012/18/ES
 par lielu ar bīstamām vielām
 saistītu avāriju risku pārvaldību.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs : Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)
Precizējums: Gaistamības procents: 5 %

saskaņā ar detergentu regulu EK 648/2004 : <5% anjonu virsmaktīvajām vielām, ziepēm

Citi noteikumi : Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".
Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"
2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejami dati par šo produktu.

16. IEDAĻA: Cita informācija**H paziņojumu pilns teksts**

H290 : Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H314 : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit. : Acu kairinājums
Met. Corr. : Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem
Skin Corr. : Kodīgums ādai
2000/39/EC : Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu
LV OEL : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
2000/39/EC / TWA : Robežvērtība - 8 stundas
LV OEL / AER 8 st : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Kārtas numurs: 0713329**

Versija 9.3

Pārskatīšanas datums
16.07.2026

Izdrukas datums 16.07.2026

saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija**Maisījuma klasifikācija:**

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV

500000001702