

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB

WM 0712727

Muu number: 0712727

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kauba nimetus : GRILL EXPRESS 750 ml D/GB
UFI : 3F22-F01M-V00K-US18

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine : Puhastusaine
Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-maili aadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Vastutaja/koostaja
Vatutav isik : tootearendus/tooteohutus

1.4 Hädaabitelefoninumber

Mürgistusteabekeskus - 16662, hädaabinumber - 112

EU: 112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Metalle söövitavad ained, Kategooria 1 H290: Võib söövitada metalle.

Nahasöövitus, Kategooria 1A H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : H290 Võib söövitada metalle.
H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Hoiatuslaused : P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ettevaatusabinõud:

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

P260	Pihustatud ainet mitte sisse hingata.
P280	Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.
Vastutus:	
P303 + P361 + P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega.
P304 + P340 + P310	SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.
P305 + P351 + P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P310	Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.
Jäätmete käitlemine:	
P501	Mahuti kõrvaldada üksnes täiesti tühjalt õmbertöötamisväärsate materjalide kogumisse.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:
naatriumhüdroksiid

Ohutuskart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud**

Keemiline iseloom : Pindaktiivsete ainete vesilahus.

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
naatriumhüdroksiid	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	>= 5 - < 10

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

		konkreetne sisalduse piirväärtus 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 %	
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5
Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid :			
1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 3

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Konsulteerida arstiga.
Näita neid ohutusnõudeid arstile.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud.
Pesta seebi ja rohke veega.
Kiire arstiabi on vajalik kui naha söövitushaav ei parane.
- Silma sattumisel : Aine väikeste koguste pritsimisel silma võivad tekkida pöördumatud kudede kahjustused.
Kaitsta vigastamata silma.
Teel haiglasse jätkata silma loputamist.
- Allaneelamisel : Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett.
MITTE esile kutsuda oksendamist.
Mitte juua piima või alkoholiseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
Kannatanu viia kiiresti arsti juurde.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : söövitav toime
- Ohud : Informatsioon ei ole kättesaadav.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Arst peab teabe saamiseks pöörduma mürgistusteabe keskuse poole.

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB

WM 0712727

Muu number: 0712727

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlikke põlemisprodukte ei ole teada

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

Lisateave : Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni. Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid. Tagada piisav ventilatsioon. Töötajad evakueerida ohutusse piirkonda.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Neutraliseerida happega. Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru). Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas., Tagastatud materjali käidelda vastavalt osale "Jääkide kõrvaldamine", Oma siseriikliku määruse leidmiseks vt 15 osa.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kaitsemeetmed on 8. Osas. Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua. Vältida aerosooli teket.

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Vältida aerosooli teket.
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Üleloksumise vältimiseks hoida käitlemise ajal pudelit kandikul.

Soovitused tulekahju ja
plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale.
Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitsetamine
keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja
pakendi jaoks : Säilitada originaalpakendis. Konteinerid säilitada tihedalt suletuna
kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Avatud anumad tuleb hoolikalt
sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Säilitada
toatemperatuuril originaalpakendis.

Lisateave stabiilsuse kohta
hoidmisel : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt
juhendile.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või
eriotstarbelised kasutusalaad : Puhastusaine

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna piirnormid**

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Pole määratletud	Piirnorm	1 mg/m ³	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	2 mg/m ³	EE OEL
1-(2- metoksüpropoksü)pr opaan-2-ool	Pole määratletud	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
	Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv			
		Piirnorm	50 ppm 308 mg/m ³	EE OEL

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
	Lisateave: Võimalik imendumine naha kaudu			
			100 ppm	
	Lisateave: Võimalik imendumine naha kaudu			
		STEL	150 ppm	
	Lisateave: Võimalik imendumine naha kaudu			
			100 ppm	
	Lisateave: Soovituslik kokkupuutepiirnorm			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	

Tuletatud mõjuvaba tase (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	1,0 mg/m ³
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime, Pikaajaline kohalik toime	1,5 mg/m ³
	Töötajad	Sissehingamine	lühiajaline kokkupuude, Paikne toime, süsteemne toime	3 mg/m ³
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime, Pikaajaline süsteemne toime	0,6 mg/m ³
	Tarbijad	Sissehingamine	lühiajaline kokkupuude, Paikne toime, süsteemne toime	1,2 mg/m ³
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline kohalik toime, Pikaajaline	25 mg/m ³

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

			süsteemne toime	
sodium p-cumenesulphonate	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	3,8 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	13,2 mg/m3
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	3,8 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	6,6 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	0,048 mg/cm2
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	7,6 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	53,6 mg/m3
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	3 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	10 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,2 mg/m3
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	1,1 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	7,5 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	189 mg/m3
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	134 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	56 mg/m3
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	80 mg/kg
	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	16 mg/kg

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	65 mg/kg
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	310 mg/m3
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	15 mg/kg
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,67 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	37,2 mg/m3
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	308 mg/m3
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	283 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	121 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	36 mg/kg bw/day

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
sodium p-cumenesulphonate	Magevesi	0,23 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,3 mg/l
	Mageveesetted	0,862 mg/kg
	Meresetted	0,0862 mg/kg
	Pinnas	0,037 mg/kg
	Magevesi	0,1 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
	Merevesi	0,01 mg/l
	Mageveesetted	0,372 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Meresetted	0,0372 mg/kg kuiva

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

		kaalu kohta
	Pinnas	0,016 mg/kg kuiva kaalu kohta
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Magevesi	0,519 mg/l
	Merevesi	0,0519 mg/l
	Mageveesetted	2,96 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Meresetted	0,296 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Pinnas	0,287 mg/kg kuiva kaalu kohta
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,96 mg/kg
	intermittent release	5,19 mg/l
1-(2-metoksüpropoksü)propaan-2-ool	Magevesi	19 mg/l
	Merevesi	1,9 mg/l
	Mageveesetted	70,2 mg/kg
	Meresetted	7,02 mg/kg
	Pinnas	2,74 mg/kg
	intermittent release	190 mg/l
	STP	4168 mg/l

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

Silmade / näo kaitsmine : Liibuvad kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Kemikaalisekindlad kindad valmistatakse butüülkummist või nitrüülkummist, kategooria III vastavalt EN 374.

Läbimisaeg : > 480 min

Kinnaste tihedus : >= 0,3 mm

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

- Materjal** : Kemikaalisekindlad kindad valmistatakse butüülkummist või nitrüülkummist, kategooria III vastavalt EN 374.
- Märkused** : Tuleb jälgida kinnast iseloomustavaid näitusid - läbilaskvust ja mehaanilist tugevust. Töö tegemisel tuleb arvestada ka kohalike tingimistega - rebenemisvõimaluse, hõõrdumise jms.
- Kui tootja on andnud toote kohta ajalised omaduste muutumised ja spetsiaalsed nõuded töökohale (mehaaniline tugevus, stabiilsus), tuleb nedega arvestada.
- Naha ja keha kaitse** : Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.
- Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus.
- Hingamisteede kaitsmine** : Ei ole ette nähtud, välja arvatud aerosooli tekke korral.
- Soovitav filtri tüüp:
- ABEK-P3-filter

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

- Füüsikaline olek** : vedel
- Värv, värvus** : kollane, selge
- Lõhn** : iseloomulik
- Sulamis-/külmumispunkt** : Andmed ei ole kättesaadavad
- Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik** : Informatsioon ei ole kättesaadav.
- Süttivus (tahke, gaasiline)** : Andmed ei ole kättesaadavad
- Süttivus (vedelikud)** : Andmed ei ole kättesaadavad
- Alumine plahvatuspiir** : Andmed ei ole kättesaadavad
- Ülemine plahvatuspiir** : Andmed ei ole kättesaadavad
- Leekpunkt** : ei sütti

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Süttimistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
pH	: ca. 13,3, 100 % juures 20 °C
Viskoossus, dünaamiline	: 50 mPa.s juures 20 °C
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus vees	: lahustuv
Lahustuvus teistes lahustites	: Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	: Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	: Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus	: ca. 1,072 g/cm ³ juures 20 °C
Suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Õhu suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused	: Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

mitte

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.
Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.
Ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Andmed ei ole kättesaadavad

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

Meie ettevõtte keeldub rangelt loomkatsetest.

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Meie ettevõtte ei telli lõpptootet ega selle koostisosade loomkatseid.

EL seadusandluse (REACH määrus) tõttu on ainete tootjad või EL-i importijad siiski kohustatud testima aineid enne turule toomist nende mõju suhtes inimeste tervisele ja keskkonnale. Need sunniviisilised testid on osaliselt teostatud aastakümneid tagasi.

Akuutne toksilisus

Akuutne toksilisus : Mitte hinnatud

Komponendid, osad:**naatriumhüdroksiid****1310-73-2:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 2.000 mg/kg

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

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 401

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 5 mg/l
Toime aeg: 232 min

LC50 (Rott): 5 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolmu/udu

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): > 2.000 mg/kg
LD50 (Küülik): > 2.000 - 5.000 mg/kg

1-(2-metoksüpropoksü)propaan-2-ool**34590-94-8:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Koer): 7.500 mg/kg
LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 401

LD50 (Rott): 5.135 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 55 - 60 mg/l
Toime aeg: 4 h

LC50 (Rott): 3,35 mg/l
Toime aeg: 7 h

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): 19.000 mg/kg
LD50 (Küülik, isased): 9.510 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 402

LD50 (Küülik): 14.000 mg/kg

LD50 (Rott): > 19.020 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 402

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Nahka söövitav/ärritav**Toode:**

Märkused : Kudedesid väga põletav ja lagundav.

Komponendid, osad:**naatriumhüdroksiid****1310-73-2:**

Tulemus : Sööbiv

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

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust
Märkused : Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool**34590-94-8:**

Märkused : Ei põhjusta naha ärritust

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**Toode:**

Märkused : Võib põhjustada pöördumatuid silmakahjustusi.

Komponendid, osad:**naatriumhüdroksiid****1310-73-2:**

Tulemus : Sööbiv

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

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 405
Tulemus : Mõõdukas silmade ärritus
Märkused : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool**34590-94-8:**

Tulemus : Kerge silmade ärritus

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB

WM 0712727

Muu number: 0712727

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Komponendid, osad:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

testi tüüp	:	Buehler'i test
Liigid	:	Merisiga
Meetod	:	OECD testimisjuh 406
Tulemus	:	Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.

Mutageensus sugurakkudele

Mutageensus sugurakkudele	:	Mitte hinnatud
---------------------------	---	----------------

Komponendid, osad:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro	:	Tulemus: negatiivne
Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo	:	Märkused: negatiivne

Kantserogeensus

Kantserogeensus	:	Mitte hinnatud
-----------------	---	----------------

Komponendid, osad:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Liigid	:	Rott
Kasutamistee	:	Naha-
Toime aeg	:	2 aasta
Toime kestvus	:	5 h
Meetod	:	OECD testimisjuh 453
Tulemus	:	kasvajate esinemise sagenemist ei ole täheldatud
Märkused	:	Teave on saadud uuringute ja kirjanduse andmetest.

Kantserogeensus - Hindamine	:	Loomkatsetes ei näidanud kantserogeenset toimet.
-----------------------------	---	--

Reproduktiivtoksilisus	:	Mitte hinnatud
------------------------	---	----------------

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude	:	Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.
---	---	--

Komponendid, osad:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Hindamine	:	Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.
-----------	---	--

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool**34590-94-8:**

Hindamine : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

Komponendid, osad:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

Krooniline mürgisus**Komponendid, osad:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Liigid	:	Rott
NOAEL	:	763 mg/kg
Kasutamistee	:	Oraalne
Sihtorganid	:	Südame-vereringe süseem

Liigid	:	Hiir
NOAEL	:	440 mg/kg
LOAEL	:	1.300 mg/kg
Kasutamistee	:	Naha-
Meetod	:	OECD testimisjuhis 411
Sihtorganid	:	Nahk

1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool**34590-94-8:**

Liigid	:	Rott
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Kasutamistee	:	Oraalne
Toime aeg	:	28 d

Liigid	:	Rott
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Kasutamistee	:	Oraalne
Toime aeg	:	90 d

Liigid	:	Küülik
NOAEL	:	2.850 mg/kg
Kasutamistee	:	Sattumine nahale

Aspiratsioonitoksilisus : Mitte hinnatud

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB

WM 0712727

Muu number: 0712727

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Lisateave**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool****34590-94-8:**

Märkused : Aerosoolide sissehingamine põhjustab limaskestade ärritust.

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus****Komponendid, osad:****sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Kala): 33 - 189 mg/l
Toime aeg: 96 h

LC50 (Gambusia affinis (Moskiitokala)): 125 mg/l
Toime aeg: 96 h

LC50 (Poecilia reticulata (Guppi)): 76 mg/l
Toime aeg: 24 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 40,4 mg/l

EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 76 mg/l
Toime aeg: 24 h

EC50 (Ceriodaphnia (vesikirp)): 40,4 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: Immobiliseerimine

Mürgine mikroorganismidele : EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakter)): 22 mg/l
Toime aeg: 15 min

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

Mürgine toime kaladele : LC50 (Cyprinus carpio (Karpkala)): > 100 mg/l
Toime aeg: 96 h

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Meetod: OECD testimisjuh 203

LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Vikerforell)): > 100 mg/l

Toime aeg: 96 h

testi tüüp: staatilisustest

LC50 (*Danio rerio* (sebra-kala)): > 100 mg/l

Toime aeg: 96 h

Meetod: OECD testimisjuh 203

Mürgine toime dafniale
(hiidkiivrikule) ja muudele vees
elavatele selgrootutele: EC50 (*Daphnia magna* (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l

Toime aeg: 48 h

testi tüüp: staatilisustest

Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime
vetikatele/veetaimedele: EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (rohevetikas)): > 100 mg/l

Toime aeg: 72 h

Meetod: OECD testijuhend 201

EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (rohevetikas)): > 100 mg/l

Toime aeg: 96 h

testi tüüp: staatilisustest

EC50 (*Raphidocelis subcapitata* (magevee rohevetikad)): > 100 mg/l

Toime aeg: 72 h

Meetod: OECD testijuhend 201

EC10 (*Raphidocelis subcapitata* (magevee rohevetikad)): > 100 mg/l

Toime aeg: 72 h

Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine mikroorganismidele

: EC10 (aktiivmuda): > 1.000 mg/l

Toime aeg: 3 h

testi tüüp: Hingamise takistamine

Meetod: OECD testijuhend 209

1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool**34590-94-8:**

Mürgine toime kaladele

: (*Pimephales promelas* (Rasvpea lepamaim)): > 10.000 mg/l

Toime aeg: 96 h

testi tüüp: staatilisustest

LC50 (*Poecilia reticulata* (Guppi)): > 1.000 mg/l

Toime aeg: 96 h

testi tüüp: staatilisustest

(Kala): > 1.000 mg/l

Toime aeg: 96 h

testi tüüp: staatilisustest

Mürgine toime dafniale
(hiidkiivrikule) ja muudele vees
elavatele selgrootutele: EC50 (*Daphnia magna* (Vesikirp (suur kiivrik))): 1.919 mg/l

Toime aeg: 48 h

testi tüüp: staatilisustest

EC50 (*Crangon crangon* (krevett)): > 1.000 mg/l

Toime aeg: 96 h

testi tüüp: semistaatilisuse test

NOEC (*Daphnia magna* (Vesikirp (suur kiivrik))): > 0,5 mg/l

Toime aeg: 22 d

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	(Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): > 969 mg/l Toime aeg: 96 h Meetod: OECD testijuhend 201
	:	(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l Toime aeg: 72 h
	:	EC50 (Skeletonema costatum (merevee ränivetikas)): 6.999 mg/l Toime aeg: 72 h
	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 969 mg/l Toime aeg: 96 h
	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 969 mg/l Toime aeg: 72 h
Mürgine mikroorganismidele	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 969 mg/l Toime aeg: 72 h
	:	EC10 (Pseudomonas putida (Mullabakter)): 4.168 mg/l Toime aeg: 18 h testi tüüp: Kasvu inhibiitor
	:	EC50 (Andmed ei ole kättesaadavad): > 100 mg/l EC20 (aktiivmuda): > 1.000 mg/l Meetod: OECD testijuhend 209
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 12 mg/l Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))
	:	NOEC: >= 0,5 mg/l Toime aeg: 22 d Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))
	:	Vähim sigivusele toimet avaldav kontsentratsioon: > 0,5 mg/l Toime aeg: 22 d Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Toode:**

Biodegradatsioon	:	Märkused: Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr.648/2004.
------------------	---	---

Komponendid, osad:**sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**

Biodegradatsioon	:	Tulemus: Biolagunduv Märkused: Bioloogilise lagunemise meetodid ei ole sobilikud kasutada anorgaaniliste ainete korral.
------------------	---	--

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

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Biodegradatsioon : testi tüüp: aeroobne
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: > 60 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD 301 B

1-(2-metoksüpropoksü)propaan-2-ool**34590-94-8:**

Biodegradatsioon : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: > 70 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD 301 E

Biodegradatsioon: 75 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD 301 F

Biodegradatsioon: 93 %
Toime aeg: 13 d
Meetod: OECD 302 B

Tulemus: kiire biolagunduvus
Biodegradatsioon: 91 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Tulemus: kiire biolagunduvus
Biodegradatsioon: 75 %
Toime aeg: 10 d
Meetod: OECD 301 F

12.3 Bioakumulatsioon**Komponendid, osad:****sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**

Bioakumulatsioon : Liigid: Kala
Märkused: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline (log Pow <= 4).

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

Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 3,16
Märkused: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline.

1-(2-metoksüpropoksü)propaan-2-ool**34590-94-8:**

Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 100
Märkused: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline (log Pow <= 4).

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) : log Pow: -0,35

12.4 Liikuvus pinnases**Komponendid, osad:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

- Keskkonnakompartimentide vaheline levik : Koc: 1,25
Meetod: Arvutusmeetod
Märkused: Teave on saadud uuringute ja kirjanduse andmetest.
- Püsivus mullas : Märkused: Ei ole tõenäoline imendumine pinnasesse.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Toode:**

- Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Komponendid, osad:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

- Hindamine : Ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).. Ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).

1-(2-metoksüpropoksü)propan-2-ool**34590-94-8:**

- Hindamine : Ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).. Ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**Toode:**

- Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju**Toode:**

- Ökoloogiline lisateave : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

- Toode : Jääke mitte lasta kanalisatsiooni.
Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid.
Vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Saastunud pakend : Tühjendada jääkidest.
Hävitada kui kasutamata toodet.
Ärge korduskasutage tühje mahuteid.

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Jäätme kood

Euroopa Jäätmekataloog

20 01 29*

Vastavalt Euroopa Jäätmekataloogile, jäätmekoodid ei sõltu ainekast kasutamisest. Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitatavalt koos koos jäätmespetsialistidega.

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number****ADR** : 3266**IMDG** : 3266**IATA** : 3266**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus****ADR** : SÖÖBIV VEDELIK, ALUSELINE, ANORGAANILINE, N.O.S.
(naatriumhüdroksiid)**IMDG** : CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
(sodium hydroxide)**IATA** : Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
(sodium hydroxide)**14.3 Transpordi ohuklass(id)****ADR** : 8**IMDG** : 8**IATA** : 8**14.4 Pakendirühm****ADR**

Klassifitseerimise kood : C5

Pakendamise grupp : III

Ohu tunnusnumber : 80

Märgistus : 8

Tunnelikeelu kood : (E)

IMDG

Pakendamise grupp : III

Märgistus : 8

EmS Number : F-A, S-B

IATA

Pakendamise juhised : 856

(õhutranspordi kaubavedu)

Pakendamise juhend LQ) : Y841

Pakendamise grupp : III

Märgistus : 8

14.5 Keskkonnaohud**ADR**

Keskkonnaohtlik : ei

IMDG

Meresaasteained : ei

IATA

Keskkonnaohtlik : ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Siin antud transpordi klassifikatsioonid on ainult informatiivsed ja põhinevad pakkimata materjalide omadustel, nagu on kirjeldatud sellel ohutuskaardil.

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega
Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012 : Mitte kasutatav
ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, : Mitte kasutatav
turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa)

: Direktiiv 96/82/EÜ ei kehti

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja : Mitte kasutatav
nõukogu direktiiv 2012/18/EL
ohtlike ainetega seotud
suurõnnetuse ohu ohjeldamise
ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ
muutmise ja hilisema kehtetuks
tunnistamise kohta.

Lenduvate orgaaniliste ühendite : Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. novembri 2010. aasta direktiiv
(LOÜ) sisaldus 2010/75/EL tööstus- ja loomakasvatuse kohtade (saastuse
kompleksne vältimine ja kontroll)
ajakohastama: Lenduvuse protsent: 5 %

vastavalt detergentide : <5% anioonsed pindaktiivsed ained, seep
määrusele EK 648/2004

Teised reeglid : Arvestada direktiivi 92/85/EMÜ alusel sätestatud rasedate ja rinnaga
toitvate naiste töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid
riiklikke määraseid, kus see on kohaldatav.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

16. JAGU. Muu teave**H-lauset täistekst**

H290 : Võib söövitada metalle.
H314 : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H318 : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Teiste lühendite täistekst

Eye Dam. : Raske silmakahjustus
Eye Irrit. : Silmade ärritus
Met. Corr. : Metalle söövitavad ained
Skin Corr. : Nahasöövitus
2000/39/EC : Komisjoni direktiiv 2000/39/EÜ millega kehtestatakse esimene
loetelu ohtlike ainete soovituslike piirnormide kohta töökeskkonnas
EE OEL : Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB**WM 0712727****Muu number: 0712727**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

2000/39/EC / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piirnorm	:	keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sissehingatavas õhus 15 minuti jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestest ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädalukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviilennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Muijal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECL - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave**Segu klassifikatsioon:**

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

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006, muudetud



Werner & Mertz
Professional

GRILL EXPRESS 750 ml D/GB

WM 0712727

Muu number: 0712727

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 13.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

500000001702