

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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

Kauba nimetus : QUICKSTRIP turbo 2x5 I
UFI : FH88-P02P-100N-KEKK

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 1	H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
Raske silmakahjustus, Kategooria 1	H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1	H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Hingamiselundkond	H335: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

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

QUICKSTRIP turbo 2x5 l**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna

:

Ettevaatust

Ohulaused

:

H290
H314

Võib söövitada metalle.

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H317
H335

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Hoiatuslaused

:

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ettevaatusabinõud:

P261

Vältida pihustatud aine sissehingamist.

P272

Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia.

P280

Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/

kaitseprille/ kaitsemaski.

Vastutus:

P301 + P330 + P331 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud.

MITTE kutsuda esile oksendamist.

P303 + P361 + P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:

kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta.

Loputada nahka veega.

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:

2-aminoetanool

Bensüülalkohol

Sodiumsilicate, pentahydrate

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.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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

Keemiline iseloom : Vesilahus

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
2-aminoetanool	141-43-5 205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 konkreetne sisalduse piirväärtus STOT SE 3; H335 ≥ 5 % Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 500,0 mg/kg Äge mürgisus sissehingamisel: 11 mg/l Äge nahakaudne mürgisus: 1.100 mg/kg	≥ 10 - < 15
Bensüülalkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38	Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 1.230 mg/kg 1.200 mg/kg Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 4,188 mg/l	≥ 5 - < 10
Sodiumsilicate, pentahydrate	10213-79-3 01-2119449811-37	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	≥ 5 - < 10
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 :			
2-(2-etoksüetoksü)etanool	111-90-0 203-919-7 01-2119475105-42		≥ 3 - < 5

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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 alkohoolseid 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
Allergilised reaktsioonid
Ärritus |
| Ohud | : | Informatsioon ei ole kättesaadav.

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Põhjustab tugevat söövitust. |

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

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

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. |
|--|---|---|

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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 aerosooli teket.
Mitte hingata sisse udu.
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Inimesed, kellel on esinenud naha tundlikkust, astmat, allergiat, kroonilisi või ägedaid hingamisteedehaigusi, ei tohi ainega töötada.
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.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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 püsiselt, 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
2-aminoethanol	Pole määratletud	TWA	1 ppm 2,5 mg/m ³	2006/15/EC
Lisateave: Indikatiiv, Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu				
		STEL	3 ppm 7,6 mg/m ³	2006/15/EC
Lisateave: Indikatiiv, Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu				
		Piirnorm	1 ppm 2,5 mg/m ³	EE OEL
Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained				
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	3 ppm 7,6 mg/m ³	EE OEL
Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained				
2-(2-etoksüetoksü)etanool	Pole määratletud	Piirnorm	10 ppm 50,1 mg/m ³	EE OEL
Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained				

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

QUICKSTRIP turbo 2x5 l**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
2-aminoethanol	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	0,24 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	2 mg/m3
	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	1,5 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	3 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	1,5 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1 mg/m3
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	0,51 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	0,18 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	0,28 mg/m3
benzyl alcohol	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	22 mg/m3
	Töötajad	Sissehingamine	Äge süsteemne toime	110 mg/m3
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	8 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sattumine nahale	Äge süsteemne toime	40 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	5,4 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Äge süsteemne toime	27 mg/m3
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	4 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sattumine nahale	Äge süsteemne toime	20 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	4 mg/kg bw/day

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

	Tarbijad	Allaneelamine	Äge süsteemne toime	20 mg/kg bw/day
Sodiumsilicate, pentahydrate	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	0,74 mg/kg
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	6,22 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,55 mg/m3
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	1,49 mg/kg
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	0,74 mg/kg
2-(2-etoksüetoksü)etanool	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	50 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	25 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	25 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	37 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	18,3 mg/m3
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	9 mg/m3
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	18 mg/m3
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

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	7,6 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	53,6 mg/m3

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

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
2-aminoethanol	Magevesi	0,07 mg/l
	Merevesi	0,007 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	0,028 mg/l
	Mageveesetted	0,357 mg/kg
	Meresetted	0,0357 mg/kg
	Pinnas	1,29 mg/kg
benzyl alcohol	Magevesi	1 mg/l
	Merevesi	0,1 mg/l
	intermittent release	2,3 mg/l
	STP	39 mg/l
	Mageveesetted	5,27 mg/kg
	Meresetted	0,527 mg/kg
	Pinnas	0,456 mg/kg
Sodiumsilicate, pentahydrate	Magevesi	7,5 mg/l
	Merevesi	1 mg/l
	intermittent release	7,5 mg/l
	STP	1000 mg/l
2-(2-etoksüetoksü)etanool	Magevesi	0,74 mg/l
	Merevesi	0,074 mg/l
	Mageveesetted	2,47 mg/kg
	Meresetted	0,274 mg/kg
	Pinnas	0,15 mg/kg

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

	STP	500 mg/l
	intermittent release	10 mg/l
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 kaalu kohta
	Pinnas	0,016 mg/kg kuiva kaalu kohta

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

Silmade / näo kaitsmine : Liibuvad kaitseprillid

Käte kaitsmine

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

Märkused : 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.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus.

Hingamisteede kaitsmine : Ei ole ette nähtud, välja arvatud aerosooli tekke korral.

Soovitatav 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	: värvitu
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	: Andmed ei ole kättesaadavad
Süttimistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
pH	: ca. 13,1, 100 % juures 20 °C
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
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. 1,059 g/cm ³
Suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Õhu suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused	: Andmed ei ole kättesaadavad

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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.
Meie ettevõtte ei telli lõpptootet ega selle koostisosade loomkatseid.
EL seadusandluse (REACH määrus) tõttu on ainete tootjad või EL-i importijad siiski kohustatud testimise aineid enne turule toomist nende mõju suhtes inimeste tervisele ja keskkonnale. Need sunniviisilised testid on osaliselt teostatud aastakümneid tagasi.

Akuutne toksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: > 2.000 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Äge mürgisus sissehingamisel : Eeldatav äge toksilisus: > 5 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolmu/udu
Meetod: Arvutusmeetod

Äge nahakaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: > 2.000 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Komponendid, osad:**2-aminoetanool****141-43-5:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): 1.515 mg/kg

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Meetod: OECD testimisjuhisk 401

Eeldatav äge toksilisus: 500,0 mg/kg

Meetod: Konverteeritud ägeda mürgisuse punkthinnang

LD50 (Rott): 1.089 mg/kg

Meetod: OECD testimisjuhisk 401

LD50 (Rott): 1.750 - 2.050 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 1,3 mg/l
Toime aeg: 6 h
Märkused: Kahjulik sissehingamisel.

LC50 (Rott): 1,487 mg/l

Toime aeg: 4 h

Eeldatav äge toksilisus: 11 mg/l

LC50 (Rott): 1,3 mg/l

Toime aeg: 4 h

LC50 (Rott): 136 mg/l

Testi keskkond.: Udu

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): 2.504 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhisk 402

Eeldatav äge toksilisus: 1.100 mg/kg

Meetod: Konverteeritud ägeda mürgisuse punkthinnang

LD50 (Küülik): 1.000 mg/kg

Bensüülalkohol**100-51-6:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 1.230 mg/kg

LD50 suu kaudu (Küülik): 1.040 mg/kg

LD50 suu kaudu (Merisiga): 2.500 mg/kg

LD50 suu kaudu (Rott, isane): 1.620 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: 1.230 mg/kg

(Rott, isane): 1.045 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: 1.200 mg/kg

Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 4,178 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu

LC50 (Rott): 20 mg/l

Toime aeg: 4 h

Eeldatav äge toksilisus: 4,188 mg/l

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Testi keskkond.: tolmu/udu

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): 2.000 mg/kg
 LD50 naha kaudu: 2.500 mg/kg

Sodiumsilicate, pentahydrate**10213-79-3:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 1.152 - 1.349 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 2,06 mg/l

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**Äge suukaudne mürgisus : LD50 suu kaudu (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 401Äge 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

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, isane): 5.900 - 6.100 mg/kg

LD50 suu kaudu (Hiir): 6.031 mg/kg
 Meetod: OECD testimisjuhik 401

LD50 suu kaudu (Rott): 6.429 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 5,24 mg/l
Toime aeg: 4 h

LC0 (Rott): 0,025 mg/l
 Toime aeg: 8 h
 Testi keskkond.: aur
 Meetod: OECD testimisjuhik 403

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): 6 g/kg
 LD50 naha kaudu (Küülik, isane): 9.143 mg/kg
 Meetod: OECD testimisjuhik 402

Nahka söövitav/ärritav

Põhjustab tugevat söövitust.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Toode:

Märkused : Kudedesid väga põletav ja lagundav.

Komponendid, osad:**2-aminoetanool****141-43-5:**

Liigid : Küülik
Hindamine : Sööbiv
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Sööbiv

Bensüülalkohol**100-51-6:**

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Kerge naha ärritus

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

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

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Toode:

Märkused : Võib põhjustada pöördumatuid silmakahjustusi.

Komponendid, osad:**2-aminoetanool****141-43-5:**

Liigid : Küülik
Hindamine : Silmade kahjustamise tõsine oht.
Meetod : OECD testimisjuhis 405
Tulemus : Silmade kahjustamise tõsine oht.

Bensüülalkohol**100-51-6:**

Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 405
Tulemus : Mõõdukas silmade ärritus

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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

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

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**

Liigid	:	Küülik
Meetod	:	OECD testimisjuhis 405
Tulemus	:	Ei põhjusta silmade ärritust

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Naha sensibiliseerimine**

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused	:	Põhjustab ülitundlikkust.
----------	---	---------------------------

Komponendid, osad:**2-aminoetanool****141-43-5:**

testi tüüp	:	Laiendamise test
Liigid	:	Merisiga
Meetod	:	OECD testimisjuhis 406
Tulemus	:	Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.

Bensüülalkohol**100-51-6:**

testi tüüp	:	Draize test
Liigid	:	Merisiga
Tulemus	:	negatiivne
testi tüüp	:	Lokaalne lümfisõlmede uuring (LLNA)
Liigid	:	Hiir
Meetod	:	OECD testimisjuhis 429
Tulemus	:	negatiivne
testi tüüp	:	Laiendamise test
Liigid	:	Merisiga
Meetod	:	OECD testimisjuhis 406
Tulemus	:	negatiivne

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

testi tüüp	:	Buehler'i test
Liigid	:	Merisiga

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Meetod : OECD testimisjuhis 406
 Tulemus : Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.

Mutageensus sugurakkudele

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Mutageensus sugurakkudele : Mitte hinnatud

Komponendid, osad:**Bensüülalkohol****100-51-6:**

Mürgine toime geneetilisele : testi tüüp: Mikronukleuse test
 funktsioonile in vitro : Katsesüsteem: inimese lümfoblastoidrakud
 Meetod: OECD testimisjuhis 487
 Tulemus: negatiivne

testi tüüp: Ames test
 Katsesüsteem: TA98
 Meetod: OECD testimisjuhis 471
 Tulemus: negatiivne

Mürgine toime geneetilisele : testi tüüp: Mikronukleuse test
 funktsioonile in vivo : Liigid: Hiir (isased)
 Meetod: OECD testimisjuhis 474
 Märkused: negatiivne

testi tüüp: in vivo-katse
 Liigid: Drosophila melanogaster (Äädikakärbes) (isane)
 Meetod: OECD testimisjuhis 477
 Märkused: negatiivne

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

Mürgine toime geneetilisele : Tulemus: negatiivne
 funktsioonile in vitro

Mürgine toime geneetilisele : Märkused: negatiivne
 funktsioonile in vivo

Kantserogeensus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

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 testimisjuhis 453
 Tulemus : kasvajate esinemise sagenemist ei ole täheldatud
 Märkused : Teave on saadud uuringute ja kirjanduse andmetest.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Kantserogeensus - Hindamine : Loomkatsetes ei näidanud kantserogeenset toimet.

Reproduktiivtoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Reproduktiivtoksilisus : Mitte hinnatud

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
ühekordne kokkupuude omavaks ühekordsel kokkupuutel.**Komponendid, osad:****2-aminoetanool****141-43-5:**

Sihtorganid : Hingamisteed

Hindamine : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
omavaks ühekordsel kokkupuutel.**2-(2-etoksüetoksü)etanool****111-90-0:**Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
omavaks ühekordsel kokkupuutel.**Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Sihtorgani suhtes toksilised - : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
korduv kokkupuude omavaks korduval kokkupuutel.**Komponendid, osad:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
omavaks korduval kokkupuutel.**2-(2-etoksüetoksü)etanool****111-90-0:**Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
omavaks korduval kokkupuutel.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Krooniline mürgisus**Komponendid, osad:****2-aminoetanool****141-43-5:**

Liigid	:	Rott, isane
NOAEL	:	1.000 mg/kg

Liigid	:	Rott, emane
NOAEL	:	300 mg/kg

Bensüülalkohol**100-51-6:**

Liigid	:	Rott, isas- ja emasisend
NOEC	:	1072 mg/l
Kasutamistee	:	Sissehingamine
Testi keskkond.	:	tolm/udu
Meetod	:	OECD testimisjuhis 412
GLP	:	jah

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

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**

Liigid	:	Küülik
NOAEL	:	300 mg/kg
Kasutamistee	:	Naha-
Meetod	:	vaata kasutajalehte

Liigid	:	Koer
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Meetod	:	vaata kasutajalehte

Aspiratsioonitoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Aspiratsioonitoksilisus : Mitte hinnatud

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

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

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

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus****Komponendid, osad:****2-aminoethanol****141-43-5:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 150 mg/l
Toime aeg: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Sinilõpuseline päikesekala)): 329 mg/l
Toime aeg: 96 h

LC50 (Cyprinus carpio (Karpkala)): 349 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: semistaatilise test
Meetod: OECD testimisjuhik 203

LC50 (Carassius auratus (Kuldkala)): 170 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: staatilisustest

LC50 (Leuciscus idus (Kalamaimud)): 224 mg/l
Toime aeg: 48 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 105 mg/l
Toime aeg: 96 h

(Oryzias latipes (Kalamaimud (orange-red killifish))): > 100 mg/l
Toime aeg: 96 h
Meetod: OECD testimisjuhik 203

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 27,04 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: staatilisustest
Meetod: OECD testijuhend 202

NOEC (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,85 mg/l
Toime aeg: 21 d
Meetod: OECD testijuhend 211

EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 65 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: staatilisustest
Meetod: EÜ 84/449

Toksilisus toime : EC50 (Selenastrum capricornutum): 2,8 mg/l

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

vetikatele/veetaimedele

Toime aeg: 72 h
 testi tüüp: Kasvu inhibiitor
 Meetod: OECD testijuhend 201

EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 22 mg/l
 Toime aeg: 72 h
 testi tüüp: Kasvu inhibiitor

NOEC (*Selenastrum capricornutum*): 1 mg/l
 Toime aeg: 72 h
 testi tüüp: Kasvu inhibiitor
 Meetod: OECD testijuhend 201

EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 15 mg/l
 Toime aeg: 72 h

EC50 (*Selenastrum capricornutum*): 2,5 mg/l
 Toime aeg: 72 h

EC10 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (rohevetikas)): 0,7 mg/l
 Toime aeg: 72 h
 testi tüüp: Kasvu inhibiitor
 Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine mikroorganismidele

: EC20 (aktiivmuda): > 1.000 mg/l
 Toime aeg: 0,5 h
 Meetod: OECD testijuhend 209

EC50 (*Pseudomonas putida* (Mullabakter)): 110 mg/l
 Toime aeg: 16 h
 Meetod: DIN 38412

EC50 (aktiivmuda): > 1.000 mg/l
 Toime aeg: 3 h
 Meetod: OECD testijuhend 209

EC50 (*Pseudomonas putida* (Mullabakter)): 110 mg/l
 Toime aeg: 17 h
 testi tüüp: Hingamise takistamine

Mürgine toime kaladele
(Krooniline toksilisus)

: NOEC: 1,24 mg/l
 Toime aeg: 41 d
 Liigid: *Oryzias latipes* (Kalamaimud (orange-red killifish))

Mürgine toime mullas elavatele
organismidele

: EC50: 4.033 mg/kg
 Toime aeg: 63 d
 Liigid: *Eisenia fetida* (roomajad)

benzyl alcohol**100-51-6:**

Mürgine toime kaladele

: LC50 (*Pimephales promelas* (Rasvpea lepamaim)): 460 mg/l
 Toime aeg: 96 h
 testi tüüp: staatilisustest
 GLP: ei

Mürgine toime dafniale
(hiidkiivrikule) ja muudele vees
elavatele selgrootutele

: EC50 (*Daphnia magna* (Vesikirp (suur kiivrik))): 400 mg/l
 Toime aeg: 24 h

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

	EC100 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 500 mg/l Toime aeg: 48 h
	LC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 360 mg/l Toime aeg: 48 h
	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 230 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202 GLP: jah
	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 66 mg/l Meetod: OECD testijuhend 211 GLP: jah
	NOEC (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 51 mg/l Meetod: OECD testijuhend 211 GLP: jah
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	: EC0 (Scenedesmus quadricauda (rohevetikas)): 640 mg/l Toime aeg: 96 h NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 310 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201 IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 770 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 770 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
Mürgine mikroorganismidele	: EC10 (Pseudomonas putida (Mullabakter)): 658 mg/l Toime aeg: 16 h testi tüüp: Rakkude paljunemise inhibeerimise test Meetod: DIN 38412 IC50 (Looduslikud mikroorganismid): 390 mg/l Toime aeg: 24 h Meetod: ISO 8192 (Bakter): 390 mg/l Toime aeg: 24 h Analüütiline monitooring: ei Meetod: OECD testijuhend 209 GLP: ei IC50 (Bakter): 2.100 mg/l Toime aeg: 49 h testi tüüp: Hingamise takistamine Analüütiline monitooring: ei Meetod: OECD testijuhend 209 GLP: ei
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)	: NOEC: 51 mg/l Toime aeg: 21 d Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik)) Meetod: OECD testijuhend 211

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

GLP: jah

Sodiumsilicate, pentahydrate**10213-79-3:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Brachydanio rerio): 210 mg/l
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 1.700 mg/l
Toime aeg: 48 h

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

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

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Salmo gairdneri): 13.400 mg/l
Toime aeg: 96 h

LC50 (Carassius auratus (Kuldkala)): > 5.000 mg/l
Toime aeg: 24 h

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

	EC10 (Ceriodaphnia dubia (vesikirp)): 7,38 mg/l Toime aeg: 7 d Meetod: vaata kasutajalehte
	NOEC (Ceriodaphnia dubia (vesikirp)): 7,4 mg/l Toime aeg: 7 d
	LC50 (Ictalurus punctatus): 6.010 mg/l Toime aeg: 96 h testi tüüp: läbivoolutest Meetod: OECD testimisjuhised 203
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	: EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 1.982 mg/l Toime aeg: 48 h testi tüüp: staatilisustest Meetod: OECD testijuhend 202
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): Toime aeg: 96 h Meetod: OECD testijuhend 201
	EC50 (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): > 100 mg/l Toime aeg: 96 h testi tüüp: staatilisustest Meetod: OECD testijuhend 201
Mürgine mikroorganismidele	: EC50 (Pseudomonas putida (Mullabakter)): 36,9 g/l Toime aeg: 3 h
	EC10 (Bakter): 4.000 mg/l Toime aeg: 16 h
	IC50 (Bakter): > 5.000 mg/l Toime aeg: 16 h

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Toode:**

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

Komponendid, osad:**2-aminoethanol****141-43-5:**

Biodegradatsioon	: testi tüüp: aeroobne Inokulaat: aktiivmuda Tulemus: Kergesti biodegradeeruv. Biodegradatsioon: > 90 % Toime aeg: 21 d Meetod: OECD 301 A
	Tulemus: kiire biolagunduvus Biodegradatsioon: 90 - 100 % Meetod: OECD 301 F

Biokeemiline hapnikutarve (BHT)	: 800 mg/g Inkubatsiooniaeg: 5 d
---------------------------------	-------------------------------------

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

ThOD : 1,31 g/g

benzyl alcohol**100-51-6:**

Biodegradatsioon

: Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: > 90 %
Toime aeg: 30 d
Meetod: OECD 301 D

testi tüüp: aeroobne

Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

Biodegradatsioon: 95 - 97 %

Toime aeg: 21 d

Meetod: OECD 301 A

testi tüüp: aeroobne

Tulemus: kiire biolagunduvus

Biodegradatsioon: 92 - 96 %

Toime aeg: 14 d

Meetod: OECD 301 C

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

Biodegradatsioon

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

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**

Biodegradatsioon

: Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: 90 %
Toime aeg: 28 d

Inokulaat: aktiivmuda

Tulemus: kiire biolagunduvus

Biodegradatsioon: 79,4 %

Toime aeg: 12 d

Meetod: OECD 301 B

12.3 Bioakumulatsioon**Komponendid, osad:****2-aminoethanol****141-43-5:**

Bioakumulatsioon

: Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 1

Märkused: Vastavalt n-oktanool/vesi jaotuskoefitsiendile ei eeldata selle aine akumulatsioonist organismi.

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)

: log Pow: -1,91 (25 °C)
Meetod: OECD testimisjuh 107

log Pow: -2,3 (25 °C)

pH: 6,8 - 7,3

Meetod: OECD testimisjuh 107

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

benzyl alcohol**100-51-6:**

Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 1

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) : log Pow: 1,10

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 3,16
Märkused: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline.**2-(2-etoksüetoksü)etanool****111-90-0:**Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 100
Märkused: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline.

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) : log Pow: < 1

12.4 Liikuvus pinnases**Komponendid, osad:****2-aminoethanol****141-43-5:**Keskkonnakompartimentide : Keskkond: Pinnas
vaheline levik : Koc: 5
Märkused: Pinnases väga liikuv

Püsivus mullas : Märkused: Ei imendu pinnasesse.

benzyl alcohol**100-51-6:**Keskkonnakompartimentide : Koc: 15
vaheline levik : Märkused: Pinnases väga liikuv**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**Keskkonnakompartimentide : Koc: 1,25
vaheline levik : Meetod: Arvutusmeetod
Märkused: Teave on saadud uuringute ja kirjanduse andmetest.

Püsivus mullas : Märkused: Ei ole tõenäoline imendumine pinnasesse.

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**Keskkonnakompartimentide : Keskkond: Pinnas
vaheline levik : Koc: 12
Märkused: Pinnases väga liikuv**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks,

QUICKSTRIP turbo 2x5 I

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Komponendid, osad:**2-aminoethanol****141-43-5:**

Hindamine

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

benzyl alcohol**100-51-6:**

Hindamine

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

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

Hindamine

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

2-(2-etoksüetoksü)etanool**111-90-0:**

Hindamine

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

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.

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

Jäätme kood

Euroopa Jäätmekataloog

20 01 29*

Vastavalt Euroopa Jäätmekataloogile, jäätmekoodid ei sõltu ainek-
st vaid kasutamisest. Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitatavalt
koostöös jäätmespetsialistidega.

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number****ADR** : 1760**IMDG** : 1760**IATA** : 1760**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

ADR : SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S.
(2-aminoetanool, Sodium metasilicate, pentahydrate)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(Ethanolamine, Sodium metasilicate, pentahydrate)

IATA : Corrosive liquid, n.o.s.**14.3 Transpordi ohuklass(id)****ADR** : 8**IMDG** : 8**IATA** : 8**14.4 Pakendirühm****ADR**

Klassifitseerimise kood : C9

Pakendamise grupp : III

Ohu tunnusnumber : 80

Märgistus : 8

Tunnelikeelu kood : (E)

IMDG

Pakendamise grupp : III

Märgistus : 8

EmS Number : F-A, S-B

IATA**(kaubavedu)** : Corrosive liquid, n.o.s.

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.

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

QUICKSTRIP turbo 2x5 I**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

 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, : Nägema Määruse (EÜ) nr 1907/2006
turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) XVII lisa jaoks Piirangu tingimused

: 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 kohta (saastuse
kompleksne vältimine ja kontroll)
ajakohastama: Lenduvuse protsent: 14 %

vastavalt detergentide : parfüümid, BENZYL ALCOHOL
määrusele EK 648/2004

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

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

H290 : Võib söövitada metalle.
H302 : Allaneelamisel kahjulik.
H312 : Nahale sattumisel kahjulik.
H314 : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H317 : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318 : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332 : Sisesehingamisel kahjulik.
H335 : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H412 : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox. : Akuutne toksilisus
Aquatic Chronic : Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Eye Dam. : Raske silmakahjustus
Eye Irrit. : Silmade ärritus
Met. Corr. : Metalle söövitavad ained
Skin Corr. : Nahasöövitus
Skin Sens. : Naha sensibiliseerimine
STOT SE : Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

QUICKSTRIP turbo 2x5 l**WM 0712807****Muu number: 0712807**

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

2006/15/EC	:	Töökeskonna ohtlike ainete soovituslike piirnormide
EE OEL	:	Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2006/15/EC / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
2006/15/EC / STEL	:	Lühiajaline piir töökeskonnas
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 - Riigisiseste 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 tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekirj; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekirj; 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 nimekirj; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekirj; (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 nimekirj; TECl - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitlemisel; 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. 1	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod
Toote andmetel või hinnangul põhinev
Toote andmetel või hinnangul põhinev
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

QUICKSTRIP turbo 2x5 l

WM 0712807

Muu number: 0712807

Variant 9.3

Paranduse kuupäev 15.07.2026

Trükkimise kuupäev 16.07.2026

500000000921