

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

### 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : CERATIX 8561  
UFI : UQ69-R0RN-500T-GWMC  
Toote kood : 000000000000110936

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

Aine/ segu kasutamine : Wax Additive

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer  
Telefon : +31 881 220 300  
Teave : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-maili aadress : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Hädaabitelefoninumber

+44 1235 239670

### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Tuleohtlikud vedelikud, Kategooria 3	H226: Tuleohtlik vedelik ja aur.
Nahaärritus, Kategooria 2	H315: Põhjustab nahaärritust.
Raske silmakahjustus, Kategooria 1	H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Kesknärvisüsteem	H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Hingamiselundkond	H335: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude, Kategooria 2	H373: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale, Kategooria 3	H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0

SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026

Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

### 2.2 Märjastuselemendid

#### Märjastamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm



Tunnussõna

: Ettevaatust

Ohulause

: H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.  
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslause

: **Ettevaatusabinõud:**

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.  
P260 Udu või auru mitte sisse hingata.  
P264 Pärast käitlemist pesta hoolega nahka.  
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski/ kuulmiskaitsevahendeid.

**Vastutus:**

P305 + P351 + P338 + P310 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.  
P370 + P378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks kuiva liiva, kuivkemikaali või alkoholikindlat vahtu.

#### Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märjastusel loetletud:

- 123-86-4 n-butüülatsetaat
- 1330-20-7 Xylene, mixture of isomers
- 71-36-3 butaan-1-ool

### 2.3 Muud ohud

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

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

Ökoloogiline teave: Aine/segude 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/segude 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 : Ethylene-Vinyl-Acetate (EVA) Copolymer wax dispersion

#### Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
n-butüülatsetaat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem) EUH066	>= 50 - <= 100
Xylene, mixture of isomers	1330-20-7 01-2119488216-32	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 12,5 - < 20
butaan-1-ool	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond) STOT SE 3; H336 (Kesknärvisüsteem)	>= 10 - < 12,5
Etüülbenseen	100-41-4 202-849-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (kuulmiselundid) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3;	>= 7 - < 10

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variand: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

		H412	
--	--	------	--

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.  
Konsulteerida arstiga.  
Näita neid ohutusnõudeid arstile.  
Mitte jätta kannatanut järelevalveta.
- Sissehingamisel : Tugeva mõju korral konsulteerida arstiga.  
Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.
- Kokkupuutel nahaga : Kui naha ärritus püsib helistada arstile.  
Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.  
Aine sattumisel riieele võtta riided seljast.
- Silma sattumisel : Aine väikeste koguste pritsimisel silma võivad tekkida pöördumatud kudede kahjustused.  
Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.  
Teel haiglasse jätkata silma loputamist.  
Võtta ära kontaktläätsed.  
Kaitsta vigastamata silma.  
Loputamise ajal hoida silm lahti.  
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Hoida hingamisteed vabad.  
MITTE esile kutsuda oksendamist.  
Mitte juua piima või alkohoolseid jooke.  
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.  
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.  
Kannatanu viia kiiresti arsti juurde.

#### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Informatsioon ei ole kättesaadav.
- Ohud : Põhjustab nahaärritust.  
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
Võib põhjustada hingamisteede ärritust.  
Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

#### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Informatsioon ei ole kättesaadav.

**CERATIX 8561**Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

---

**5. JAGU. Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid : Alkoholiile vastupidav vaht  
Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)  
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**

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

**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave : Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.  
Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.  
Tulekahju poolt põhjustatava ohu vähendamiseks säilitada eraldatult suletud konteinerites.  
Lõplikult täidetud anumate jahutamiseks kasutada pihustatud vett.

---

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

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.  
Eemaldada kõik süttimisallikad.  
Töötajad evakueerida ohutusse piirkonda.  
Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentratsioonini. Aurud kogunevad madalale.

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed**

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.  
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.  
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

Puhastusmeetodid : Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv, pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu).

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0

SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026

Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

### 6.4 Viited muudele jagudele

Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu., Kaitsemeetmed on 8. Osas.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida aerosooli teket.  
Mitte hingata sisse auru / tolmu.  
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.  
Kaitsemeetmed on 8. Osas.  
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.  
Vältida staatilise elektri teket.  
Ruumides tagada piisav õhuvahetus ja/või õhu väljavool.  
Anum võib olla rõhu all, avada ettevaatlikult.  
Üleloksumise vältimiseks hoida käitlemise ajal pudelit kandikul.  
Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Mitte pihustada lahtisesse tulle ega mis tahes hõõgivatele materjalidele. Järgida ettevaatusabinõusid staatilise elektri tekkimise vältimiseks (võib põhjustada orgaaniliste aurude süttimist). Hoiduda lahtise leegi eest, kuumadest pindadest ja süttimisallikatest.
- Hügieenimeetmed : 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 : Mitte suitsetada. Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Elektriliinid / töövahendid peavad vastama ohutuse nõuetele.
- Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

### 7.3 Erikasutus

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Andmed ei ole kättesaadavad

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
n-butüülatsetaat	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Lisateave: Indikatiiv				

**OHUTUSKAART**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

**CERATIX 8561**

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Lisateave: Indikatiiv			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
		Piirnorm	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Xylene, mixture of isomers	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	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 200 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	100 ppm 450 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
butaan-1-ool	71-36-3	Piirnorm	15 ppm 45 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	30 ppm 90 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained			
Etüülbenseen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv			
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Lisateave: Ohtlike ainete soovitusliku piirnormi juures olev märkus 'nahk' tähendab, et aine võib olulisel määral imenduda naha kaudu, Indikatiiv			
		Piirnorm	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained, Sensibiliseerivad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
	Lisateave: Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained, Sensibiliseerivad ained			

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

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
n-butüülatsetaat	Töötajad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	600 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	300 mg/m <sup>3</sup>

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

	Tarbijad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	300 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	35,7 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	11 mg/kg
	Töötajad	Naha-	Äge süsteemne toime	11 mg/kg
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	6 mg/kg
	Tarbijad	Naha-	Äge süsteemne toime	6 mg/kg
	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	2 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Oraalne	Äge süsteemne toime	2 mg/m <sup>3</sup>
Xylene, mixture of isomers	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	221 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	442 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	212 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	125 mg/kg
	Tarbijad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	1,5 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	260 mg/m <sup>3</sup>
butaan-1-ool	Töötajad	Sissehingamine	pikaajaline kokkupuude, Paikne toime	310 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sissehingamine	pikaajaline kokkupuude, Paikne toime	55 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Allaneelamine	pikaajaline kokkupuude, süsteemne toime	3,125 mg/cm <sup>2</sup>

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

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
n-butüülatsetaat	Magevesi	0,18 mg/l
	Merevesi	0,018 mg/l
	Intermittent releases	0,36 mg/l
	Mageveesetted	0,981 mg/kg
	Meresetted	0,0981 mg/kg
	Pinnas	0,0903 mg/kg
Xylene, mixture of isomers	Heitveepuhastusjaam	35,6 mg/l
	Magevesi	0,327 mg/l
	Merevesi	0,327 mg/l
	Mageveesetted	12,46 mg/kg
	Meresetted	12,46 mg/kg
	Pinnas	2,31 mg/kg
	Heitveepuhastusjaam	6,58 mg/l

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0

SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026

Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

	Intermittent releases	0,327 mg/l
butaan-1-ool	Magevesi	0,082 mg/l
	Merevesi	0,0082 mg/l
	Mageveesetted	0,178 mg/kg
	Meresetted	0,0178 mg/kg
	Pinnas	0,015 mg/kg
	Intermittent releases	2,25 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	2476 mg/l

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine : Puhta veega silmapesupudel  
Liibuvad kaitseprillid  
Tootmishäirete korral kasutada näomaski ja kaitseülkonda.

Käte kaitsmine  
Materjal : Polüvinüülalkohol- või nitrilbutüülkummist kindad

Märkused : Kinnaste sobilikkuse kohta vastava tööga võib küsida otse kinnaste tootjalt.

Naha ja keha kaitse : Mitteläbilaskvad riided  
Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.

Hingamisteede kaitsmine : Aurude eraldumise korral kasutada asjakohase filtriga respiraatorit.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.  
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.  
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : dispersioon

Värv, värvus : valge - koltunud

Lõhnalävi : Andmed ei ole kättesaadavad

Sulamis-/külmumispunkt : Andmed ei ole kättesaadavad

Keemise algpunkt ja keemisvahemik : 118 °C

Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir : 11,3 %(V)

Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir : 1 %(V)

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

Leekpunkt	:	27 °C	Meetod: 49 (Pensky-Martens), kinnine anum
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad	
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad	
pH	:	lahustumatu	
Viskoossus			
Viskoossus, dünaamiline	:	10 mPa.s	Meetod: Informatsioon ei ole kättesaadav.
Viskoossus, kinemaatiline	:	36 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)	Meetod: Informatsioon ei ole kättesaadav.
Lahustuvus(ed)			
Lahustuvus vees	:	segunematu	
Lahustuvus teistes lahustites	:	Andmed ei ole kättesaadavad	
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad	
Aururõhk	:	Andmed ei ole kättesaadavad	
Suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad	
Tihedus	:	0,871 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)	
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad	

### 9.2 Muu teave

Süttivus (vedelikud)	:	säilitab põlemist
Aurustumiskiirus	:	Andmed ei ole kättesaadavad

---

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

Aurud võivad õhus moodustada plahvatusohtliku segu.

### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Kuumus, leegid ja sädemed.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Tugevad happed ja oksüdeerivad ained

### 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

#### 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: > 20 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: aur  
Meetod: Arvutusmeetod

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

#### Komponendid, osad:

##### **n-butüülatsetaat:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, isane): > 10.000 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhik 423

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott, isas- ja emasisend): > 21,1 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: aur  
Meetod: OECD testimisjuhik 403  
GLP: jah

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik, isas- ja emasisend): > 14.000 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhik 402

##### **Xylene, mixture of isomers:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 4.300 mg/kg  
Meetod: Komisjoni direktiiv 92/69/EMÜ B.1 Äge mürgisus

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

(suukaudne)  
GLP: ei

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 4.200 mg/kg  
GLP: Informatsioon ei ole kättesaadav.

### **butaan-1-ool:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott, emane): 2.292 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhised 401

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik, isane): 3.430 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhised 402  
GLP: jah

### **Nahka söövitav/ärritav**

Põhjustab nahaärritust.

#### **Toode:**

Märkused : Võib ärritada nahka.  
Tundlikel inimestel võib põhjustada naha ärritust.

#### **Komponendid, osad:**

##### **n-butüülatsetaat:**

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

##### **butaan-1-ool:**

Liigid : Küülik  
Meetod : Draize test  
Tulemus : Nahka ärritav toime

### **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

#### **Toode:**

Märkused : Võib põhjustada pöördumatuid silmakahjustusi.

#### **Komponendid, osad:**

##### **n-butüülatsetaat:**

Liigid : Küülik  
Meetod : OECD testimisjuhised 405  
Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust  
GLP : jah

##### **butaan-1-ool:**

Liigid : Küülik

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

Meetod : OECD testimisjuhis 405  
Tulemus : Silmade kahjustamise tõsine oht.  
GLP : jah

### Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

#### Naha sensibiliseerimine

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

#### Hingamisteede sensibilisatsioon

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

#### Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

#### Komponendid, osad:

##### n-butüülatsetaat:

testi tüüp : Buehler'i test  
Liigid : Merisiga  
Meetod : OECD testimisjuhis 406  
Tulemus : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

##### butaan-1-ool:

testi tüüp : Laiendamise test  
Liigid : Merisiga  
Meetod : OECD testimisjuhis 406  
Tulemus : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.  
GLP : jah

#### Mutageensus sugurakkudele

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

#### Toode:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad  
Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

#### Kantserogeensus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

#### Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

#### Reproduktiivtoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

#### Toode:

Mõju sigivusele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

Mõju loote arengule : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

### **Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude**

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.  
Võib põhjustada unisust või peapööritust.

#### **Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

### **Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude**

Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

#### **Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

### **Aspiratsioonitoksilisus**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

#### **Toode:**

Andmed ei ole kättesaadavad

### **Komponendid, osad:**

#### **butaan-1-ool:**

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

## 11.2 Teave muude ohtude kohta

### **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

#### **Toode:**

Hindamine : Aine/segude 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 : Liigtoime põhjustab peavalu, peapööritust, väsimust, iivedust ja oksendamist.  
Kontsentratsioon, mis ületab piinormi, võib põhjustada narkootilist toimet.  
Lahustid võivad kahjustada nahka.

**CERATIX 8561**Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026**12. JAGU. Ökoloogiline teave****12.1 Mürgisus****Komponendid, osad:****n-butüülatsetaat:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 18 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
Meetod: OECD testimisjuhised 203

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 44 mg/l  
Toime aeg: 48 h

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : ErC50 (Scenedesmus subspicatus): 675 mg/l  
Toime aeg: 72 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 23 mg/l  
Tulemusnäitaja: Reproduction  
Toime aeg: 21 d  
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))  
Meetod: OECD testijuhend 211

**Xylene, mixture of isomers:**

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 1 mg/l  
Toime aeg: 24 h  
testi tüüp: Immobiliseerimine  
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : EC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 2,2 mg/l  
Toime aeg: 72 h  
testi tüüp: staatilisustest  
Meetod: OECD testijuhend 201  
GLP: jah

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,44 mg/l  
Toime aeg: 72 h  
testi tüüp: Kasvu inhibiitor  
Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus) : NOEC: > 1,3 mg/l  
Toime aeg: 56 d  
Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 1,17 mg/l  
Toime aeg: 7 d  
Liigid: Daphnia sp. (Vesikirbu liigid)

NOEC: 0,96 mg/l  
Toime aeg: 7 d  
Liigid: Daphnia sp. (Vesikirbu liigid)

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variand: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

### butaan-1-ool:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 1.376 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
testi tüüp: staatilisustest  
Meetod: OECD testimisjuhik 203  
GLP: jah

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 1.328 mg/l  
Toime aeg: 48 h  
testi tüüp: staatilisustest  
Meetod: OECD testijuhend 202  
GLP: jah

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : ErC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 225 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
testi tüüp: staatilisustest  
Meetod: OECD testijuhend 201  
GLP: jah

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 4,1 mg/l  
Tulemusnäitaja: Reproduction  
Toime aeg: 21 d  
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))  
testi tüüp: semi-static test  
Meetod: OECD testijuhend 211  
GLP: jah

## 12.2 Püsivus ja lagunduvus

### Komponendid, osad:

#### n-butüülatsetaat:

Biodegradatsioon : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.  
Meetod: OECD testimisjuhik 301D

#### Xylene, mixture of isomers:

Biodegradatsioon : testi tüüp: aeroobne  
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.  
Meetod: OECD testimisjuhik 301F  
GLP: jah

#### butaan-1-ool:

Biodegradatsioon : testi tüüp: aeroobne  
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

### 12.3 Bioakumulatsioon

#### Komponendid, osad:

##### **n-butüülatsetaat:**

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : log Pow: 2,3 (25 °C)  
pH: 7  
Meetod: OECD testijuhend 117  
GLP: jah

##### **Xylene, mixture of isomers:**

Bioakumulatsioon : Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)  
Toime aeg: 56 d  
Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 25,9  
GLP: ei

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : Pow: 3,2 (20 °C)  
pH: 7

##### **butaan-1-ool:**

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) : log Pow: 1 (25 °C)  
pH: 7  
Meetod: OECD testijuhend 117  
GLP: jah

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

### 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.

### 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 : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

### 13. JAGU. Jäätmekäitlus

#### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- Toode : Toodet ei tohi valada kanalisatsiooni ega pinnasesse.  
Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid.  
Saata litsenseeritud jäätmekäitlusettevõttesse.
- Saastunud pakend : Tühjendada jääkidest.  
Hävitada kui kasutamata toodet.  
Ärge korduskasutage tühje mahuteid.  
Tühje anumaid mitte süüdata ega kasutada tuletõkkeks.

### 14. JAGU. Veonõuded

#### 14.1 ÜRO number või ID number

- ADN : UN 1993  
ADR : UN 1993  
RID : UN 1993  
IMDG : UN 1993  
IATA : UN 1993

#### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

- ADN : KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S.  
(BUTYL ACETATE, Xylene)  
ADR : KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S.  
(n-Butylacetate, Xylene)  
RID : KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S.  
(n-Butylacetate, Xylene)  
IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(BUTYL ACETATE, XYLENE)  
IATA : Flammable liquid, n.o.s.  
(Butyl acetate, Xylene)

#### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

- ADN : 3  
ADR : 3  
RID : 3  
IMDG : 3

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0

SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026

Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

**IATA** : 3

### 14.4 Pakendirühm

#### ADN

Pakendirühm : III  
Klassifitseerimise kood : F1  
Ohu tunnusnumber : 30  
Märgistus : 3

#### ADR

Pakendirühm : III  
Klassifitseerimise kood : F1  
Ohu tunnusnumber : 30  
Märgistus : 3  
Tunnelikeelu kood : D/E

#### RID

Pakendirühm : III  
Klassifitseerimise kood : F1  
Ohu tunnusnumber : 30  
Märgistus : 3

#### IMDG

Pakendirühm : III  
Märgistus : 3  
EmS Kood : F-E, S-E  
Märkused : IMDG Code segregation group - none

#### IATA (kaubavedu)

Pakendamise juhised : 366  
(õhutranspordi kaubavedu)  
Pakendirühm : III  
Märgistus : Flammable Liquids

#### IATA (reisija)

Pakendamise juhised : 355  
(õhutranspordi reisijate vedu)  
Pakendamise juhend LQ) : Y344  
Pakendirühm : III  
Märgistus : Flammable Liquids

### 14.5 Keskkonnaohud

#### ADN

Keskkonnaohtlik : ei

#### ADR

Keskkonnaohtlik : ei

#### RID

Keskkonnaohtlik : ei

#### IMDG

Meresaasteained : ei

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variant: 8.0

SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026

Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

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

### 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 keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

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

: Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega:  
Number nimekirjas 3

Number nimekirjas 5: Benseen

Number nimekirjas 72: Benseen

Number nimekirjas 75: Kui kavatsete seda toodet kasutada tätoveeringutindina, võtke ühendust oma müüjaga.

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

Number nimekirjas 78:

süntheetiliste polümeeride mikrosfääride (SPM) sisaldus: 1 - 5 %

Tarnitud sünteetiliste polümeeride mikroosakeste suhtes kehtivad Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 XVII lisa kande 78 tingimused

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59).

: Toode ei sisalda väga suurt tähelepanu nõudvaid aineid (EK Määrus Nr. 1907/2006) (REACH) Artikkel 57).

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa)

: Mitte kasutatav

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

P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD

**CERATIX 8561**Variant: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Mitte kasutatav

**16. JAGU. Muu teave**

Positsioonid, kus võrreldes eelmise versiooniga on tehtud olulisi muudatusi, on tekstikeres esiletõstetud kahe vertikaalse joonega.

**H-lausete täistekst**

H225	: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	: Tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	: Allaneelamisel kahjulik.
H304	: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312	: Nahale sattumisel kahjulik.
H315	: Põhjustab nahaärritust.
H318	: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	: Sissehingamisel kahjulik.
H335	: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	: Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H373	: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H412	: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**Teiste lühendite täistekst**

Acute Tox.	: Akuutne toksilisus
Aquatic Chronic	: Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Asp. Tox.	: Hingamiskahjustus
Eye Dam.	: Raske silmakahjustus
Eye Irrit.	: Silmade ärritus
Flam. Liq.	: Tuleohtlikud vedelikud
Skin Irrit.	: Nahaärritus
STOT RE	: Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude
STOT SE	: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2000/39/EC	: Komisjoni direktiiv 2000/39/EÜ millega kehtestatakse esimene loetelu ohtlike ainete soovituslike piirnormide kohta töökeskkonnas
2019/1831/EU	: Euroopa. Komisjoni Direktiiv 2019/1831/EL millega kehtestatakse töökeskkonna ohtlike ainete soovituslike piirnormide viies loetelu
EE OEL	: Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2000/39/EC / TWA	: Piirnormi - 8 tundi
2000/39/EC / STEL	: Lühiajaline piir töökeskkonnas
2019/1831/EU / TWA	: Piirnormi - 8 tundi
2019/1831/EU / STEL	: Lühiajaline piir töökeskkonnas

**CERATIX 8561**

Variant: 8.0

SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026

Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

EE OEL / Piinorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piinorm	:	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 - Hädaolukorra 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 nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu 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 letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal 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; TECI - 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:**

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

**Klassifitseerimise protseduur:**

Toote andmetel või hinnangul põhinev
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod
Arvutusmeetod

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



## CERATIX 8561

Variand: 8.0  
SDB\_EE

Paranduse kuupäev: 27.03.2026

Viimase väljastamise kuupäev: 22.01.2026  
Trükkimise kuupäev: 31.03.2026

---

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