

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE

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

### 1.1 Tootetähis

**Kaubanduslik nimetus****One Cut & Finish P6.01**

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaks määratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

**Kindlaks määratud kasutusala**

Polituur

**Kasutusala, mida ei soovitata**

Andmed pole kättesaadavad.

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Address**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon +49-2303-9 86 70-0

Faks +49-2303-9 86 70-26

**Teave ohutuskaardi kohta**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Hädaabitelefoni number

+372 626 93 90 (Mürgistusteabekeskus, Terviseamet) (Sisemaa: 16662)

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifikatsiooni juhised**

Toote klassifitseerimine toimus järgnevatel meetoditel vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 kriteeriumidele ja artiklile 9:

füüsikalised ohtud: katseandmete hindamine vastavalt I lisa 2. osale

tervise- ja keskkonnoahud: arvestusmeetodid vastavalt I lisa 3., 4. ja 5. osale.

Toode ei vasta määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi klassifitseerimise kriteeriumidele.

### 2.2 Märgistuselemendid

**Märgistamine määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi****Ohupiktogramm**

-

**Tunnusõna**

-

**Ohulaused**

-

**Ohulaused (EL)**

EUH210

Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**Hoiatuslaused**

-

**Märgistamise juhised**

Märgistus (ohust teavitamine (EL)) vastab määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) II lisale.

### 2.3 Muud ohtud

PBT hinnang

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE

Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu &gt; 0,1% ainet, mida loetakse PBT-aineks.

vPvB hinnang

Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu &gt; 0,1% ainet, mida loetakse vPvB-aineks.

**3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta****3.1 Ained**

Ei ole rakendatav. Toode ei ole aine.

**3.2 Segud****Ohtlike ainete sisaldus**

Nr	Aine nimetus		Lisaviited	
	CASI / EÜ / Indeksi / REACH number	Klassifikatsioon (EÜ) 1272/2008 (CLP)	Kontsentratsioon	%
1	<b>süsivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, &lt; 2 % aromaatsed ühendi</b>			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	Kaal %
2	<b>bronopol</b>		<b>vt allmärkus (1)</b>	
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	Kaal %
3	<b>alumiiniumoksii</b>			
	1344-28-1 215-691-6 - -	-	>= 25,00 - < 50,00	Kaal %

H- ja CLP eriohulausete täielik sõnastus: vt ptk 16

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Selgitusi selle kohta vt CLP määrusest 1272/2008, lisast VI, 1.2

(1) Aine klassifitseeriti määruse 1272/2008 (CLP), artikli 4 (3), teise lõike, lisa VI klassifikatsioonist erinevalt/täiendavalt.

Nr	Märkus	Konkreetsed sisalduse piirväärtused	Korrutustegur K (äge)	Korrutustegur K (krooniline)
2	-	-	M = 10	-

**4. JAGU: Esmaabimeetmed****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldised juhendid**

Võtta saastunud rõivad ja jalatsid seljast/jalast ja puhastada need korralikult enne järgmist kasutamist. Probleemide tekkimisel kutsuda arst.

**Sissehingamisel**

Tagada värske õhk.

**Kokkupuutel nahaga**

Kokkupuutumisel nahaga pesta kohe vee ja seebiga.

**Silma sattumisel**

Kontaktläätsed eemaldada. Vigastamata silma kinni kattes loputada vigastatud silma voolava veega 10-15 minutit, seejuures hoida silmalaud võimalikult avali.

**Allaneelamisel**

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE

Loputada suud rohke veega. Mitte esile kutsuda oksendamist. Teadvuseta olekus isikutele ei tohi midagi suhu tilgutada.

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

Andmed pole kättesaadavad.

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

Andmed pole kättesaadavad.

**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Veevool; Süsihappegaas; Alkoholile vastupidav vaht

**Sobimatud kustutusvahendid**

Kõrge survega veejuga

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**

Põlemisel võib vabaneda: süsinikmonooksiidi (CO); süsinikdioksiidi (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**

Autonoomne hingamisaparaat. Kanda kaitseülrikonda.

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

Järgida ohutuseeskirju (vt peatükk 7 ja 8).

**Päästetöötajad**

Isikukaitsevarustus – vaata alalõiku 8.

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed**

Mitte valada kanalisatsiooni-/pinna-/põhjavette. Vältida maapinda sattumist.

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

Mahavalgunud materjal eraldada koos mittepõleva absorbendiga (nt liiv, muld, diatomiit, vermikuliit) ja koguda käitlemiseks vastavalt kohalikele sätetele selleks ette nähtud konteineritesse (vt ptk 13).

**6.4 Viited muudele jagudele**

Teavet ohutu käitlemise kohta vt lõigust 7. Teave isikukaitsevahendite kohta vt 8. jagu. Teavet jäätmete kõrvaldamise kohta vt ptk 13.

**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine****7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Üldised kaitse- ja hügieenilised abinõud**

Tööajal mitte süüa, juua või suitsetada. Hoida toiduainetest ja jookidest eemal. Enne vaheaega ja pärast töö lõpetamist pesta käsi. Vältida auru sissehingamist.

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Tehnilised meetmed ja ladustamistingimused**

Hoida kuivas, tihedalt suletud anumad ja jahedas, piisava ventilatsiooniga kohas.

**Laorumidele ja anumatele esitatavad nõuded**

Avatud anumad tuleb uuesti kiiresti sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Hoida alati originaalmahutitele vastavates anumates.

**Ladustamine koos teiste ainetega**

Vältimisele kuuluvad ained, vaata alalõiku 10.

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE**7.3 Erikasutus**

Andmed pole kättesaadavad.

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

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alumiiniumoksii	1344-28-1	215-691-6
<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid</b>			
Alumiinium, metalliline ja oksiidid kogu tolmu			
	Piirnorm	10	mg/m <sup>3</sup>
	Märkused	1	
<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid</b>			
Alumiinium, metalliline ja oksiidid peentolmu			
	Piirnorm	4	mg/m <sup>3</sup>

**8.2 Kokkupuute ohjamine****Asjakohane tehniline kontroll**

Tagada ruumide hea õhuvahetus või töökoha täielik puhastamine.

**Isiklik kaitsevarustus****Hingamisteede kaitsmine**

Kui ohtlike ainete sisalduse piirväärtused töökohal ületatakse, tuleb kasutada sobivat isoleerivat hingamisaparaati. Töökeskkonna piirnormide puudumisel rakendada tolmu tekkimisel piisavaid meetmeid hingamisteede kaitsmiseks.

**Silmade / näokaitsmine**

Kaitseprillid (EN 166).

**Käte kaitsmine**

'Intensiivse kokkupuute korral kanda kaitsekindaid ( EN 374). Kaitsekinnast tuleks kindlasti kontrollida tööpetsiifilise sobivuse (nt mehaaniline vastupidavus, toote kokkusobivus, antistaatilisus) suhtes. Järgida kindla tootja juhiseid ja teavet kinnaste kasutamise, hoiustamise, hooldamise ja väljavahetamise kohta. Kahjustamise või esimeste kulumisjälgede ilmumisel tuleks kaitsekindad kohe uute vastu välja vahetada. Korraldada tööprotsessid selliselt, et kindaid ei oleks vaja pidevalt kanda.

**Muu**

Kemikaalikindel tööriietus.

**Kokkupuudete ohjamine keskkonnas**

Andmed pole kättesaadavad.

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

<b>Vorm/Värvus</b>
vedel
erinev, sõltuvalt värvist
<b>Lõhn</b>
iseloomulik
<b>lõhnalävi</b>
Andmed ei ole kättesaadavad
<b>pH</b>
Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Keemispunkt / keemivahemik</b>

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sulamispunkt / sulamisvahemik**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Lagunemispunkt / lagunemisvahemik**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Leekpunkt**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Isesüttimistemperatuur**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Oksüdeerivad omadused**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Plahvatusohtlikkus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Süttivus (tahke, gaasiline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Alumine süttivus- või plahvatuspiir**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Ülemine süttivus- või plahvatuspiir**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Aururõhk**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Auru tihedus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Aurustumiskiirus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Suhteline tihedus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Tihedus**

Väärtus	1,07	g/cm <sup>3</sup>
Etalontemperatuur	20	°C

**Lahustuvus vees**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Lahustuvus(ed)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Viskoossus**

Väärtus	>	20,5	mm <sup>2</sup> /s
Etalontemperatuur		40	°C
Viis	kinemaatiline		

**9.2 Muu teave****Muu info**

Andmed pole kättesaadavad.

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE**10.1 Reaktsioonivõime**

Andmed pole kättesaadavad.

**10.2 Keemiline stabiilsus**

Soovitatud käitlemise ja hoiustamise eeskirjade järgimisel stabiilne (vt lõik 7).

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Sihipärase kasutuse korral ohtlike reaktsioone ei teki.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

Andmed pole kättesaadavad.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid**

Andmed pole kättesaadavad.

**10.6 Ohtlikud lagusaadused**

Andmed pole kättesaadavad.

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne oraalne toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Akuutne dermatoloogiline toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Akuutne inhalatsiooniline toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Nahka söövitav/ärritav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mutageensusugurakkudele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Toksiline reproduktsioonivõimele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Kantserogeensus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Hingamiskahjustus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE****12.1 Toksilisus****Mürgisus kaladele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE**Mürgisus kaladele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vee selgrootutele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vee selgrootutele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vetikatele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vetikatele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Toksiline mõju bakteritele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.3 Bioakumulatsioon**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.4 Liikuvus pinnases**

Andmed pole kättesaadavad.

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

PBT hinnang

Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu &gt; 0,1% ainet, mida loetakse PBT-aineks.

vPvB hinnang

Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu &gt; 0,1% ainet, mida loetakse vPvB-aineks.

**12.6 Muud kahjulikud mõjud**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.7 Muu teave****Muu info**

Vältida toote kontrollimatut sattumist keskkonda.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode**

Kõrvaldamine peab toimuma vastavaid eeskirju järgides kohaliku pädeva ametiasutuse ja jäätmekäitleja nõusolekul ja selleks tunnustatud seadmes.

Viige läbi jäätmekoodi määramine Euroopa jäätmekataloogi (AAV) järgi ja pärast kokkulepet jäätmekäitlemisega tegeleva regionaalse ettevõttega.

**Pakend**

Pakendeid tuleb tühjendada täielikult ja transportida korrapärasele likvideerimisele kooskõlas seaduslike eeskirjadega. Mittetäielikult tühjendatud pakendid tuleb likvideerida koostöös regionaalse ettevõttega, kelle ülesandeks on jäätmete äravedu ja likvi

**14. JAGU: Veonõuded****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Toote kohta ADR/RID/ADN nõuded ei kehti.

**14.2 Transport IMDG**

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01**Toote number :** 428999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020**piirkond:** EE

Toote kohta IMDG koodeksi nõuded ei kehti.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Toote kohta ICAO-TI / IATA nõuded ei kehti.

**14.4 Muu teave**

Andmed pole kättesaadavad.

**14.5 Keskkonnaohud**

Andmed keskkonnaohutude kohta, vajaduse korral, vt 14.1 - 14.3.

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Andmed pole kättesaadavad.

**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga**

Mitteasjakohane

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid****15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****EL määrused****Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV LISA ( AUTORISEERINGUT VAJAVATE AINETE LOETELU)**

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XIV lisale autoriseeringut vajavate ainete hulka.

**REACH autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetelu**

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda valmistis ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 artiklite 57 ja 59 kohaselt XIV lissasse (Autoriseeringut vajavate ainete loetelu) kantavate ainete hulka.

**määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XVII LISA: TEATUD OHTLIKE AINETE, VALMISTISTE JA TOODETE TOOTMISE, TURULE VIIMISE JA KASUTAMISE PIIRANGUD**

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mille kohta kehtib REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XVII lisa.

**Direktiiv 2012/18 / EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuste ohu kontrolli kohta**

Toode ei kuulu I lisa 1. või 2. osa alla.

**Muud eeskirjad**

Toote kasutamisel pidada kinni riiklikest töötervishoiu ja tööohutuse nõuetest.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Andmed pole kättesaadavad.

**16. JAGU: MUU TEAVE****Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiantmetite allikad:**

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) praegu kehtivas sõnastuses.

Direktiiv 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EC

Vastava riigi õhukeskkonna piirväärtuste loetelu praegu kehtivas sõnastuses.

Liikluseeskirjad ADR, RID, IMDG, IATA järgi praegu kehtivas sõnastuses.

Andmete allikas, mida kasutati füüsikaliste, toksikoloogiliste ja ökotoksikoloogiliste andmete määramiseks, on toodud täpsemalt üksikutes peatükkides.

**Jagude 2 ja 3 H-lausetite ning täiendava ohuteabe täistekst (kui see ei ole nendes jagudes juba esitatud).**

EUH066

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

H302

Allaneelamisel kahjulik.

H304

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H312

Nahale sattumisel kahjulik.

H315

Põhjustab nahaärritust.



---

**Kaubanduslik nimetus:** One Cut & Finish P6.01

**Toote number :** 428999

**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 24.06.2020

**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
06.04.2020

**piirkond:** EE

---

H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Töökoht, mis vastutab Ohutuskaart koostamise eest**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Käesolevad andmed toetuvad meie praegusele teadmiste ja kogemuste seisule. Ohutusleht kirjeldab ohutusnõudeid toodet arvesse võttes. Toodud andmed ei oma tähtsust toote omaduste hindamisel.

Dokumendi autoriõigused on kaitstud. Muudatused ja paljundamine on lubatud ainult UMCO GmbH selgesõnalisel nõusolekul.

Prod-ID 764549