

Търговско название: Micro Cut & Finish P3.01

Номер на продукта: 404999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

заменена версия: -, издаден на: -

регион: BG

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговско название

**Micro Cut & Finish P3.01**

### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Релевантни идентифицирани приложения  
политура

Приложения, които не се препоръчват  
Няма налични данни.

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес

Koch-Chemie GmbH  
Einsteinstr. 42  
D-59423 Unna

Телефонен номер +49-2303-9 86 70-0

Номер на факса +49-2303-9 86 70-26

Сведения за паспорта по техника на безопасност  
sdb\_info@umco.de

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 409 (Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов")

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Указания за класификация

Класификацията на продукта е определена на основата на следващия по-долу метод съгласно член 9 и критериите на Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Физични опасности: оценка на данните за проверка съгласно приложение I, част 2

Опасности за здравето и околната среда: метод за изчисление съгласно приложение I, част 3, 4 и 5.

Продуктът не отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Елементи на етикета

**Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)**

Пиктограми за опасност

-

сигнална дума

-

Предупреждения за опасност

-

Предупреждения за опасност (ЕС)

EUN210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Препоръки за безопасност

**Търговско название:** Micro Cut & Finish P3.01

**Номер на продукта:** 404999

**актуална версия:** 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

**заменена версия:** -, издаден на: -

**регион:** BG

- Вземете всички предпазни мерки за избягване на смесването с горими материали.

**Указания за етикетирание**

Етикетирането (Указания за опасност (EC)) отговаря на приложение II на Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP).

**2.3 Други опасности**

PBT-оценка

Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за PBT.

vPvB-оценка

Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за vPvB.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

**3.1 Вещества**

Не отговаря. Продуктът не е вещество.

**3.2 Смеси**

**Съдържание на опасни вещества**

No	Име на веществото		Допълнително позоваване	
	CAS / EO / Индекс / REACH No	Класификация (EO) 1272/2008 (CLP)	Концентрация	%
1	<b>въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклични съединения, &lt;2 % ароматни веществ</b>			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	Маса. %
2	<b>бронопол</b>		<b>виж бележката под линията (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	Маса. %
3	<b>алуминиев оксид</b>			
	1344-28-1 215-691-6 - -	-	>= 25,00 - < 50,00	Маса. %

За пълния текст на H- и EUN-фрази: виж глава 16

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* ) За обяснение виж Регламент CLP 1272/2008, приложение VI, 1.2

(1) Веществото е квалифицирано съгласно Регламент 1272/2008 (CLP), член 4 (3), втори параграф, различно/допълнително от класификацията в приложение VI.

No	Бележка	Специфични пределни концентрации	M-коэффициент (остра)	M-коэффициент (хронична)
2	-	-	M = 10	-

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

**Търговско название:** Micro Cut & Finish P3.01

**Номер на продукта:** 404999

**актуална версия:** 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

**заменена версия:** -, издаден на: -

**регион:** BG

#### **Общи указания**

Замърсено облекло и обувки да се съблекат и преди нова употреба да се почистят основно. При продължителни оплаквания да се потърси лекар.

#### **При вдишване**

Грижете се за свеж въздух.

#### **При допир с кожата**

При контакт с кожата да се измие с вода и сапун.

#### **При попадане в очите**

Отстраняване на контактните лещи. Окоото да се промие 10 - 15 минути под течаща вода при широко отворен клепач, при предпазване на ненараненото око.

#### **При консумация**

Устата обилно да се изплакне с вода. Да не се предизвиква повръщане. Не бива да се дава да се пие от хора, изпаднали в безсъзнание.

#### **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични данни.

#### **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични данни.

### **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

#### **5.1 Пожарогасителни средства**

##### **Подходящи средства за гасене**

Водна аерозолна струя; Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>); Пяна, устойчива на действието на алкохола

##### **неподходящи гасящи средства**

Плътна водна струя

#### **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Може да се освободи при пожар. Въглероден окис(CO); Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)

#### **5.3 Съвети за пожарникарите**

Да се използва апарат за дишане, независим от околната среда; Да се носи защитен комбинезон.

### **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

#### **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

##### **За персонал, който не отговаря за спешни случаи**

Да се съблюдават наредбите за защита (виж глава 7 и 8).

##### **За лицата, отговорни за спешни случаи**

За лично защитно оборудване вижте раздел 8.

#### **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да се предотврати проникването в канализацията, повърхностните/подземните води. Не позволявайте да попада в почвата, земята.

#### **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

Изтекл материал да се локализира с негорящ абсорбиращ материал (напр. пясък, пръст, кизелгур, вермикулит) и да се събере за изхвърляне в предвидените за целта съдове, в съответствие с местните наредби (виж глава 13).

#### **6.4 Позоваване на други раздели**

За информации за безопасно използване вижте раздел 7. За информации за лично защитно оборудване вижте раздел 8. Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

### **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

Търговско название: Micro Cut & Finish P3.01

Номер на продукта: 404999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

заменена версия: -, издаден на: -

регион: BG

## 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

### Общи защитни и хигиенични мероприятия

По време на работа е забранено да се пуши, яде или пие. Да не се складира заедно с храни и напитки; Преди почивките и в края на работата си измийте ръцете! Да не се вдишват пари.

## 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

### технически мерки и условия за съхранение

Съдът да се държи сух, плътно затворен и да се съхранява на хладно, добре проветриво място.

### Изисквания към помещения за складиране и съдове

Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Винаги да се съхранява в резервоари, отговарящи на оригиналните съдове.

### Указания за съвместно складиране

За вещества, които трябва да се избягват, виж част 10.

## 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

#### пределни стойности на работното място

No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	алуминиев оксид	1344-28-1	215-691-6
<b>Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда</b>			
Алуминий (метален прах и оксиди)			
	Гранични стойности 8 часа	10	mg/m <sup>3</sup>
<b>Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда</b>			
Алуминий (метален прах и оксиди) респираторна фракция			
	Гранични стойности 8 часа	1,5	mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Подходящ инженерен контрол

Да се осигури добро проветряване на помещението, при необходимост - аспирация на работното място.

#### Лична защитна екипировка

##### Защита на дихателните органи

При превишение на граничните стойности за работното място трябва да се използва подходящ противогаз. Ако не съществуват работни гранични стойности, при образуването на прах да се вземат необходимите мерки за защита на дихателната система.

##### Защитанаочите /лицето

Защитна маска (защита на лицето) EN 166)

##### Защита на ръцете

При интензивен контакт да се използват предпазни ръкавици ( EN 374); Във всички случаи трябва да се провери, дали защитните ръкавици отговарят на специфичните изисквания на работното място (например механична издръжливост, съвместимост с продукта, антистатичност). Да се спазват указанията и информационните материали на производителя на ръкавиците за тяхното приложение, съхранение, поддържане и смяна. Защитните ръкавици трябва да се сменят веднага щом се забележат повреди или първите признаци на износване. Работните операции така да се формират, че да не се налага постоянно да се носят защитни ръкавици.

##### Дрги

**Търговско название:** Micro Cut & Finish P3.01

**Номер на продукта:** 404999

**актуална версия:** 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

**заменена версия:** -, издаден на: -

**регион:** BG

Устойчиво на химикали работно облекло.

**Ограничаване и наблюдение на влиянието върху околната среда**

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

<b>Форма/Цвят</b>			
течност			
различни, в зависимост от оцветяването			
<b>Миризма</b>			
характерен			
<b>праг на отделяне на миризливи вещества</b>			
няма данни			
<b>Стойност на рН</b>			
няма данни			
<b>точка на кипене/интервал на кипене</b>			
няма данни			
<b>точка на топене/област на стопяване</b>			
няма данни			
<b>точка на разлагане/област на разлагане</b>			
няма данни			
<b>Точка на възпламеняване</b>			
Стойност	>	93	°C
<b>температура на samozапалване</b>			
няма данни			
<b>оксидиращи свойства</b>			
няма данни			
<b>експлозивни свойства</b>			
няма данни			
<b>запалимост (твърдо вещество, газ)</b>			
няма данни			
<b>долна граница на запалимост и експлозия</b>			
няма данни			
<b>горна граница на запалимост и експлозия</b>			
няма данни			
<b>Пъргавина на парите</b>			
няма данни			
<b>плътност на парите</b>			
няма данни			
<b>скорост на изпаряване</b>			
няма данни			
<b>относителна плътност</b>			
няма данни			
<b>Плътност</b>			

Търговско название: Micro Cut & Finish P3.01

Номер на продукта: 404999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

заменена версия: -, издаден на: -

регион: BG

Стойност	1,01	g/cm <sup>3</sup>
Температура на измерване	20	°C

<b>Разтворимост във вода</b>
няма данни

<b>разтворимост(и)</b>
няма данни

<b>коефициент на разпределение: n-октанол/вода</b>
няма данни

<b>Вискозитет</b>			
Стойност	>	20,5	mm <sup>2</sup> /s
Температура на измерване		40	°C
Начин	кинематичен		

## 9.2 Друга информация

<b>Други данни</b>
Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Няма налични данни.

### 10.2 Химична стабилност

Стабилен при прилагане на препоръчаните наредби за складиране и начин на използване (виж част 7).

### 10.3 Възможност за опасни реакции

При използване съгласно изискванията не се очакват опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма налични данни.

### 10.5 Несъвместими материали

Няма налични данни.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

<b>Остра токсичност при консумация</b>
няма данни

<b>Остра дерматологична токсичност</b>
няма данни

<b>Остра токсичност при вдишване</b>
няма данни

<b>корозивност/дразнене на кожата</b>
няма данни

<b>сериозно увреждане на очите/дразнене на очите</b>
няма данни

<b>сенсбилизация на дихателните пътища или кожата</b>
няма данни

Търговско название: Micro Cut & Finish P3.01

Номер на продукта: 404999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

заменена версия: -, издаден на: -

регион: BG

**Мутагенност за зародишните клетки**

няма данни

**Токсичен за възпроизвеждаща способност**

няма данни

**Канцерогенност**

няма данни

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция**

няма данни

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция**

няма данни

**опасност при вдишване**

няма данни

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

**Токсичност за риби (акутна)**

няма данни

**Токсичност за риби (хронична)**

няма данни

**Токсичност за дафнии (акутна)**

няма данни

**Токсичност за дафнии (хронична)**

няма данни

**Токсичност за водорасли (акутна)**

няма данни

**Токсичност за водорасли (хронична)**

няма данни

**Токсичност по отношение на бактерии**

няма данни

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Няма налични данни.

### 12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

### 12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

PBT-оценка

Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за PBT.

vPvB-оценка

Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за vPvB.

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

Търговско название: Micro Cut & Finish P3.01

Номер на продукта: 404999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

заменена версия: -, издаден на: -

регион: BG

## 12.7 Друга информация

### Други данни

Да не се позволява продуктът да попада неконтролно в природната среда.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Продукт

Изхвърлянето трябва да се извършва при съблюдаване на предписанията, след консултиране с отговорните местни органи и фирмата за отстраняване на отпадъци в подходяща и допусната за целта инсталация.

Приведете класификацията на кода на отпадъка в съответствие с Европейския каталог за отпадъци (AAV) и по споразумение с регионалните организации за обезвреждане.

#### Опаковка

Опаковките трябва да се изпразват без остатъци и да се превозват за редовното им обезвреждане в съответствие със законните разпоредби. Опаковки, които не са били идеално изпразнени трябва да се обезвреждат в съответствие с регионалните организации за изво

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 транспорт ADR/RID/ADN

Продуктът не отговаря на ADR/RID/ADN-нормите.

### 14.2 транспорт IMDG

Продуктът не отговаря на IMDG -нормите.

### 14.3 транспорт ICAO-TI / IATA

Продуктът не отговаря на ICAO-TI / IATA нормите.

### 14.4 Друга информация

Няма налични данни.

### 14.5 Опасности за околната среда

За данни за опасностите за околната среда, при релевантност, виж 14.1 - 14.3.

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налични данни.

### 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

несъществен

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### ЕС нормативната уредба

#### Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XIV: (СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, ОБЕКТ НА РАЗРЕШАВАНЕ)

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а), който/които важат съгласно Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII като вещество(а), подлежащо(и) на разрешаване.

#### REACH кандидат-списък на особено предизвикващи опасения вещества (SVHC) за процедурата за разрешаване

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, изделието не съдържа вещество(а), което/които съгласно член 57 във връзка с член 59 на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 важи/важат като вещество(а) за включване в приложение XIV (списък на вещества, подлежащи на разрешаване).



Търговско название: Micro Cut & Finish P3.01

Номер на продукта: 404999

актуална версия: 1.0.0, издаден на: 30.03.2020

заменена версия: -, издаден на: -

регион: BG

**Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XVII: ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБА НА ОПРЕДЕЛЕНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА, ПРЕПАРАТИ И ИЗДЕЛИЯ**

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а) подлежащо(и) на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII.

**ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества**

Продуктът подлежи на приложение I, част 1 или 2.

**Други инструкции**

При използването на този продукт да се прилагат националните наредби за здравето и безопасност на труда.

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

За наличната смес не е извършена оценка за безопасността на веществото.

**РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

**Източници на данни, които са използвани за изготвяне на свидетелството за безопасност:**

Разпоредба (ЕС) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в съответната валидна редакция.

Евродирективи 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Национални нормативи на граничните стойности на въздуха в съответната валидна редакция, приети в съответната страна.

Транспортни инструкции съгласно ADR, RID, IMDG, IATA в съответната валидна редакция.

Източници на информация, използвани за определяне на физични, токсикологични и екотоксикологични данни, се посочват непосредствено в съответните раздели.

**изцяло изписани в раздели 2 и 3 на H - и ЕС - точки /ако не е представено в досегашните раздели/**  
EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

H302

Вреден при поглъщане.

H304

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H312

Вреден при контакт с кожата.

H315

Предизвиква дразнене на кожата.

H318

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H335

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H400

Силно токсичен за водните организми.

H411

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Работно място за изготвяне на свидетелства за безопасност**

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

Данните се базират на моментното състояние на нашите познания и опит. Списъкът с данните за безопасност описва продукта с оглед на изискванията за безопасност. Данните нямат значение за осигуряване на качествата на продукта.

Промени / допълнения към текста:

Промените на текста са маркирани в полето.

Документ защитен с авторски права. Промени или размножаване изисква изричното разрешение на UMCO GmbH.

Prod-ID 764572