



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**
- Номер на артикула: 4357
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
- Сектор на употреба SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчи)
- Приложение на веществото / на приготвянето обезпечител
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Am Kruppwald 1-8  
D-46238 Bottrop  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-400  
E-Mail: info@mc-bauchemie.de  
  
MC-Bauchemie AG  
Hagackerstr. 10  
CH-8953 Dietikon  
Tel.: +44-7400510  
Fax : +44-7400533
- Даващо информация направление: msds@mc-bauchemie.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008  
Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- 2.2 Елементи на етикета
- Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008  
Препаратът е класифициран и етиктиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).
- Пиктограми за опасност отпада
- Сигнална дума отпада

(продължение на стр.2)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.1)

- **Предупреждения за опасност** H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Препоръки за безопасност** P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.  
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.  
P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.  
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Смеси**
- **Описание:** Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 303152-49-0	Оксиран, 2-етил-, полимер с оксиран, моно-(3,5,5-триметилхексил)етер Aquatic Chronic 3, H412	30-60%
------------------	---	--------

- **Допълнителни указания:** Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** За всяка мярка за първа помощ: Обърнете внимание на самозащитата.
- **След вдишване:** Изведете човека на чист въздух.
- **След контакт с кожата:** Почиствайте с много вода и сапун.  
Свалете силно замърсеното облекло.
- **След контакт с очите:** Изплаквайте в продължение на 10 минути под течаща вода с отворени клепачи или използвайте разтвор за изплакване на очи. Винаги се консултирайте с офталмолог!
- **След поглъщане:** Пийте много вода на малки глътки.  
Не предизвиквайте повръщане.

BG

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.2)

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
  - **Подходящи гасящи средства:** Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа** Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи** Не е необходимо.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:** Не са необходими специални мерки.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:** Механично събиране.
- **6.4 Позоваване на други раздели** Не се освобождават опасни вещества.  
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.  
За информация за отстраняването виж глава 13.

### РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа** Избягвайте да се пръскате.  
Не оставяйте контейнерите отворени.  
Осигурете съоръжения за миене в работната зона.  
Осигурете душ за очите или бутилка за промиване на очите.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.  
Да се пази от топлина.  
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.3)

### · 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### · Съхранение:

#### · Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Съхранявайте контейнерите плътно затворени в добре проветрено и осветено помещение. Достъп само за оторизиран персонал.

Не съхранявайте в помещения за почивка, стаи за отдих или санитарни помещения, както и в стълбища, коридори, пътища за евакуация и спасяване, проходи, улици и затворени пространства.

#### · Указания при общо съхранение:

Комбинираните забрани за съхранение се прилагат от общо количество за съхранение от 200 кг.

Да не се съхранява заедно с вещества от следните LGK: 1; 6.2; 7

Съхранението с вещества от следните LGK е възможно само при условията, посочени в TRGS 510: 4.1A; 4.3; 5.1C

#### · Други данни относно условията в складовете:

Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

#### · Клас за съхранение:

12

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

### · 8.1 Параметри на контрол

#### · Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

#### · Допълнителни указания:

Като основа служиха валидните при съставянето листи.

### · 8.2 Контрол на експозицията

#### · Подходящ инженерен контрол

Няма други данни, виж точка 7.

#### · Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

#### · Общи предпазни и хигиенни мерки:

Не съхранявайте никакви хранителни продукти, не яжте, не пийте, не смъркайте и не пушете в работната зона!

Избягвайте контакт с очите и кожата!

Почиствайте добре ръцете си след работа и преди почистване!

Използвайте продукти за грижа за кожата след работа (хидратиращ крем).

Сменяйте и почиствайте силно замърсеното облекло!

(продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.4)

- **Защита на дихателните пътища**  
Ако граничната стойност е превишена:  
Комбиниран филтър А-Р2 (кафяв/бял).
- **Защита на ръцете**  
Ръкавици, изработени от: Естествен латекс, полихлоропрен, нитрилен каучук.  
(Ръкавици за защита от химикали от категория 3, разпознаваеми по маркировката СЕ с четирицифрен номер на изпитване).  
При носене на защитни ръкавици се препоръчва използването на памучни долни ръкавици.
- **Материал за ръкавици**  
виж "Защита на ръцете"
- **Време за проникване на материала за ръкавици**  
Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите/лицето**  
Защитни очила
- **Защита на тялото:**  
Защитно работно облекло
- **Защита на кожата**  
Използвайте мазен мехлем за защита на кожата за всички непокрити части на тялото!

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Цвят**  
светложълто
- **Мирис:**  
характерно
- **Граница на мириса:**  
Не е определено.
- **Точка на топене/точка на замръзване:**  
не е определено
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене**  
не е определено
- **Запалимост**  
Не е определено.
- **Долна и горна граница на експлозивност**
- **Долна:**  
Не е определено.
- **Горна:**  
Не е определено.
- **Пламна температура**  
неприложимо
- **Температура на самозапалване:**  
>200 °C
- **Температура на разлагане:**  
Не е определено.
- **pH при 20 °C**  
7
- **Вискозитет:**
- **Кинематичен вискозитет**  
неприложимо  
Не е определено.
- **динамичен при 20 °C:**  
<100 mPas
- **Разтворимост**
- **Вода:**  
напълно смесимо
- **Коефициент на разпределение n-октанол/ вода (логаритмична стойност)**  
Не е определено.

(продължение на стр.6)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.5)

· <b>Налягане на парите:</b>	неприложимо Не е определено.
· <b>Плътност и/или относителна плътност</b>	
· <b>Плътност при 20 °C:</b>	1 г/см <sup>3</sup>
· <b>Относителна плътност</b>	Не е определено.
· <b>Плътност на парите</b>	неприложимо
· <b>9.2 Друга информация</b>	
· <b>Външен вид:</b>	
· <b>Форма:</b>	течно
· <b>Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността</b>	
· <b>Температура на възпламеняване:</b>	Продуктът не е самозапалим.
· <b>Експлозивни свойства:</b>	Продуктът не е взривоопасен.
· <b>Промяна на състоянието</b>	
· <b>Скорост на изпаряване</b>	неприложимо
· <b>Информация във връзка с класовете на физична опасност</b>	
· <b>Експлозии</b>	отпада
· <b>Запалими газове</b>	отпада
· <b>Аерозоли</b>	отпада
· <b>Оксидиращи газове</b>	отпада
· <b>Газове под налягане</b>	отпада
· <b>Запалими течности</b>	отпада
· <b>Запалими твърди вещества</b>	отпада
· <b>Самоактивирани се вещества и смеси</b>	отпада
· <b>Пирофорни течности</b>	отпада
· <b>Пирофорни твърди вещества</b>	отпада
· <b>Самонагриващи се вещества и смеси</b>	отпада
· <b>Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода</b>	отпада
· <b>Оксидиращи течности</b>	отпада
· <b>Оксидиращи твърди вещества</b>	отпада
· <b>Органични пероксиди</b>	отпада
· <b>Вещества или смеси, корозивни за метали</b>	отпада
· <b>Десенсибилизиращи експлозиви</b>	отпада

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:** Няма разлагане при използване по предназначение

(продължение на стр.7)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.6)

- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

**CAS: 303152-49-0 Оксиран, 2-етил-, полимер с оксиран, моно-(3,5,5-триметилхексил) етер**

Орално LD50 >2000 мг/кг (Ratte)

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Мутагенност на зародишните клетки** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.8)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.7)

- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **11.2 Информация за други опасности**

· **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система** Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.
- **12.7 Други неблагоприятни ефекти**
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:** Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:** Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**

17 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ СТРОИТЕЛСТВО И СЪБАРЯНЕ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПОЧВА, ИЗКОПАНА ОТ ЗАМЪРСЕНИ МЕСТА)
17 09 00	други отпадъци от строителство и събаряне

(продължение на стр.9)

BG





BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

**Търговско наименование: Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.8)

17 09 03*	други отпадъци от строителство и събаряне (включително смесени отпадъци), съдържащи опасни вещества
15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 01	хартиени и картонени опаковки
15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 02	пластмасови опаковки
HP14	Токсични за околната среда

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:**

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

· **Препоръчвано**

**почистващо средство:**

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпада

· **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпада

· **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **клас** отпада

· **14.4 Опаковъчна група**

· **ADR, IMDG, IATA** отпада

· **14.5 Опасности за околната среда:**

· **Морски замърсител:** Не

· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

неприложимо

· **14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

неприложимо

· **Транспорт / други данни:**

Не е опасен материал по горните наредби.

(продължение на стр.10)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

Търговско наименование: **Centrament Surface Pro**

(продължение от стр.9)

· UN "Model regulation": отпада

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

· Директива 2012/18/ЕС

· Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО)

№ 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ

XVII

Условия на ограничение: 3

· Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

· Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· 15.80 MS-CODE

-

· 15.2 Оценка на

безопасност на химичното

вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· Издаващо листа с данни

направление:

Технически отдел

· Дата на предишна версия: 19.10.2021

· Номер на предишната

версия :

11

(продължение на стр.11)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/11

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.03.2025

преработено на: 30.03.2025

Номер на версията 12 (замества версия 11)

**Търговско наименование: Centrament Surface Pro**

· **Съкращения и акроними:**

(продължение от стр.10)  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

· \* **Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG