

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## BRANDT SMART CU



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 1 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО.

#### 1.1 Идентификатор на продукта.

Име на продукта: BRANDT SMART CU

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

ABONO CE

Не се препоръчва следната употреба:  
Приложения, различни от препоръчаните.

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

Фирма: **BRANDT EUROPE S.L.**  
Адрес: Ctra. Carmona - Guadajoz Km 3.1  
Население: 41410 - Carmona  
Област: Sevilla  
Телефон: 95 419 62 30  
Факс: 95 419 62 40  
Е-майл: Brandt.Europe@Brandt.co  
мрежа: www.brandteurope.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи: (34) - 91 562 04 20 (На разположение 24 часа)

### РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ.

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа.

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Aquatic Acute 1 : Силно токсичен за водните организми.

Aquatic Chronic 2 : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Eye Dam. 1 : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

#### 2.2 Елементи на етикета.

##### Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Пиктограми:



Словото на предупреждение:

**Опасно**

Предупреждения за опасност:

H318      Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H400      Силно токсичен за водните организми.

H411      Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P273      Да се избягва изпускане в околната среда.

P280      Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха/...

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## BRANDT SMART CU



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 2 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

P305+P351+P338      ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P310      Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/...

P391      Съберете разлятото.

P102      Да се съхранява извън обсега на деца.

P303+P361+P353      ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло.

Облейте кожата с вода [или вземете душ].

Допълнителни изречения за опасност:

EUH401      За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Съдържа:

медиен сулфат пентахидрат

### 2.3 Други опасности.

Сместа не съдържа вещества, класифицирани като УБАТ.

Сместа не съдържа вещества, класифицирани като силно устойчиви и силно биоакумулиращи.

Сместа не съдържа вещества, чиито свойства нарушават ендокринната система.

В условията на нормална употреба и в първоначалния си вид, продуктът не съдържа никакви други отрицателни въздействия върху здравето и околната среда.

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ.

### 3.1 Вещества.

Не е приложимо.

### 3.2 Смеси.

Веществата, които представляват опасност за здравето или околната среда в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008, са определени за Общността гранична стойност на експозиция на работното място, са класифицирани като PBT / vPvB или включени в списъка с кандидати:

идентификатори	Име	Концентрация	(*)Класификация, Регламент 1272/2008	
			Класификация	Специфичната пределна концентрация и оценката на острата токсичност
индекс номер: 029-023-00-4 CAS номер: 7758-99-8 EO номер: 231-847-6	медиен сулфат пентахидрат	3 - 25 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) - Eye Dam. 1, H318	орален: ETA = 481 mg/kg pc (ATP 17)

(\*) Пълният текст на фрази Н е описан подробно в раздел 16 от този списък.

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ.

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ.

В случай на съмнение или ако симптомите не изчезнат непременно да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание.

#### При вдишване.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## BRANDT SMART CU



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 3 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

Изведете пострадалия на свеж въздух, дръжте го затоплен и в покой, ако дишането е равномерно или е преустановено, да се предприеме изкуствено дишане.

### **При контакт с очите.**

Промивайте обилно с чиста прясна вода в продължение най-малко 10 минути, като държите клепачите изключени и да се потърси медицинска помощ. Не позволявайте на лицето да разтрива засегнатото око.

### **При контакт с кожата.**

Свалете замърсените дрехи. Измийте кожата обилно със сапун и вода или почистващо средство. НИКОГА не се използват разтворители или разредители.

### **При погълдане.**

Ако случайно погълнете да се потърси незабавно медицинска помощ. Дръжте пострадалия в покой. НИКОГА не се предизвика повръщане.

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

Корозивен продукт, контакт с очите или кожата може да предизвика изгаряния, погълдане или вдишване може да предизвика вътрешни повреди в този случай необходима незабавна медицинска помощ.

Контакт с очите може да причини не обратими последици за здравето.

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

Поискайте незабавен медицински преглед. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание. Не причинявайте повръщане. Ако лицето повърне, почистете респираторния тракт. Покрайте засегнатата област със суха стерилна превръзка. Пазете засегнатата област от натиск или фрикция.

## РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ.

Продуктът не е класифициран като запалим, в случай на пожар трябва да следвате стъпките, описани по-долу:

### **5.1 Средства за гасене на пожар.**

#### **Подходящи пожарогасителни средства:**

Пожарогасителен прах или CO<sub>2</sub>. В случай на по-серииозни пожари, устойчива на алкохол пяна и водна струя.

#### **Неподходящи пожарогасителни средства:**

Да не се използва за гасене на водна струя. При наличие на електрическо напрежение, не можете да използвате вода или пяна като почистващ агент.

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

#### **Особени рискове.**

Излагането на горене или продукти на разлагането може да бъде вредно за здравето.

### **5.3 Съвети за пожарникарите.**

Охлажда се с вода, резервоари, цистерни или контейнери, в близост до източници на топлина или огън. Помислете за посоката на вятъра. Избягвайте продукти, използвани при остатък противопожарни да попадне в канализацията, канализацията или водоизточници. Продуктът се утайва и гасящият агент може да замърси водната среда.

### **Оборудване за противопожарна защита.**

В зависимост от големината на пожар могат да изискват използването на защитно облекло срещу топлина, дихателни апарати, ръкавици, очила или маска за лице и ботуши.

## РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ.

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

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

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

Продукт опасен за околната среда, в случай на големи разливи или когато продуктът е замърсал езера, реки или канализация, да информира компетентните органи в съответствие с местните закони. Избягвайте замърсяване на канализацията, повърхностни или подпочвени води и почвата.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## BRANDT SMART CU



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 4 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

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

Запазете и съберете разлятия инертен абсорбиращ материал (почва, пясък, вермикулит, диатомитна земя и др.) и незабавно почистете района с подходящ обеззаразяващ препарат.  
Депонирайте отпадъците в затворени контейнери, подходящи за изхвърляне, в съответствие с местните и национални разпоредби (вижте раздел 13).

### 6.4 Позоваване на други раздели.

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

За да се премахне отпадъци, следвайте препоръките в точка 13.

## РАЗДЕЛ 7: ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ.

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа.

За лична защита, виж раздел 8. Никога не използвайте налягане за изпразване на контейнери не са да издържат на налягане контейнери.

В областта на прилагане трябва да не се пуши, яде и пие.

Спазване на здравословни и безопасни условия на труд.

Винаги съхранявайте продукта в опаковки от същия материал като оригиналата.

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

Да се съхранява според местното законодателство. Спазвайте етикета. Съхранявайте при температура между 5 и 25 °C в сухо, добре проветреномясто, далече от източници на топлина и пряка слънчева светлина. Съхранявайте далеч от източници на запалване. Пазете от оксидиращи агенти и силно киселинни или алкални материали. Да не се пуши. Се предотврати навлизането на неупълномощени лица. След отваряне на опаковката, трябва внимателно да се съхраняват в изправено положение да не се допусне разлив.

Продуктът не попада под въздействието на Директива 2012/18/EO (SEVESTO III).

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

не се предлага.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА.

### 8.1 Параметри на контрол.

Продуктът не съдържа вещества с професионални гранични стойности на експозиция експозиция в работна среда на околната среда. Продуктът на съдържа вещества с гранични стойности на биологична експозиция.

### 8.2 Контрол на експозицията.

#### Инженерни мерки:

Осигурете подходяща вентилация, която може да бъде постигнато чрез добралокална смукателна вентилация и добро общо изтегляне.

Концентрация:	100 %
Употреба:	ABONO CE
<b>Зашита на дихателните пътища:</b>	
Ако отговаряте на препоръчва технически мерки не се нуждаят от лични предпазни средства.	
<b>Зашита на ръцете:</b>	
PPE:	Ръкавици които не са за еднократна употреба за защитата срещу химически вещества.
Характеристики:	CE категория III. Трябва да се преразгледа списъка на химикалите с който са били тествани ръкавиците.
CEN стандарти:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420
Поддръжка:	Трябва да има план-график за периодична подмяна на ръкавиците, за да се гарантира, че те се сменят, преди да проникнат замърсители. Използването на замърсените ръкавици може да бъде по-опасно от неизползването им, тъй като замърсителите се натрупват в съставния материал на ръкавиците.



# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## BRANDT SMART CU



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 5 от 10  
Дата на отпечатване:  
17/01/2023

Коментари:	Да бъдат заменени, ако се наблюдават пукнатини, деформации и отвори или когато натрупаното замърсяване може да намали вашата съпротива.		
Вещество:	PVC (поливинилхлорид)	Време до проявление на ефекта (мин.):	> 480
<b>Защита на очите:</b> Ако продуктът се обработва правилно няма нужда за лични предпазни средства.			
<b>Защита на кожата:</b>			
PPE:	Зададено "Облеклото трябва да бъде подходящо. Трябва да бъде зададено подходящото ниво на защита, според един параметър наречен ""време на пробив"" - (Breakthrough Time), които експеримент фиксира времето което е необходимо на дадения химически материал да да проникне през материала на защитното облекло."		
Характеристики:			
CEN стандарти:	EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034		
Поддръжка:	Трябва да следвате инструкциите на измиване и поддръжка предоставени от производителя, за да осигури защита непроменени.		
Коментари:	Дизайнът на защитното облекло трябва да улесни правилното позициониране и фиксиране без известяване, в периода на употреба, като се вземат предвид факторите на околната среда, заедно с движението и позициите, които употребявящият го може да заеме по време на употребата му.		
PPE:	Зададено "Облеклото трябва да бъде преразгледан списъка на химикалите, срещу които е устойчив обувния материал."		
Характеристики:			
CEN стандарти:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345		
Поддръжка:	За правилното поддържане на такава безопасност, обувки е от съществено значение да се разгледа съгласно указанията на производителя. Обувките трябва да бъдат заменени при никакви признания на влошаване		
Коментари:	Обувките трябва да се почистват редовно и да се изсушават когато се намократят, но да не се поставят твърде близо до източник на топлина, за да се избегнат резки температурни промени.		

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА.

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства.

Агрегатно състояние: течност

Цвят: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Мириз: Caracteristico

Обонятелен праг: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на топене: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на замръзване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Запалимост: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Долна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Горна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Пламна температура: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Температура на самозапалване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Температура на разлагане: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

pH: 4-5 (100%)

Кинематичен вискозитет: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Разтворимост: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Разтворимост във вода: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

разтворимост на мазнини: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Коефициент на разпределение п-октанол/вода (логаритмична стойност): Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Налягане на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

абсолютната плътност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Относителна плътност: 1,29

Относителна плътност на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Характеристики на частиците: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

**BRANDT SMART CU**



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 6 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

## 9.2 Друга информация.

Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ.

### 10.1 Реакционна способност.

Продуктът е безвреден, защото на реактивност.

### 10.2 Химична стабилност.

Нестабилен при контакт с:

- Основи.

### 10.3 Възможност за опасни реакции.

Неутрализация може да настъпи при контакт с основи.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват.

- Избягвайте контакт с основи.

### 10.5 Несъвместими материали.

Избягвайте следните вещества:

- Основи.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане.

В зависимост от условията, при които се употребява, може да се генерират следните продукти:

- Корозивни испарения или газове.

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Няма данни на разположение на продукта.

Пръските в очите може да предизвика дразнене и временни увреждания.

а) остра токсичност;

Няма убедителна информация за класификация.

б) корозивност/дразнене на кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Класификация на продукта:

Сериозни увреждания на очите, категория 1: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

г) сенсибилизация на дихателните пътища или кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

д) мутагенност на зародишните клетки;

Няма убедителна информация за класификация.

е) канцерогенност;

Няма убедителна информация за класификация.

ж) репродуктивна токсичност;

Няма убедителна информация за класификация.

з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция;

Няма убедителна информация за класификация.

и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция;

Няма убедителна информация за класификация.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

**BRANDT SMART CU**



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 7 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

й) опасност при вдишване.

Няма убедителна информация за класификация.

## 11.2 Информация за други опасности.

### Свойства, нарушащи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа компоненти с нарушащи ендокринната система свойства, които въздействат върху човешкото здраве.

### Друга информация

Няма налична информация за други неблагоприятни последици за здравето.

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

### 12.1 Токсичност.

Няма налична информация за екотоксичността на веществата.

### 12.2 Устойчивост и разградимост.

Няма налична информация за биоразградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за разградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за устойчивостта и разграждане на продукта.

### 12.3 Биоакумулираща способност.

Няма налична информация за биоакумулация на вещества.

### 12.4 Преносимост в почвата.

Няма налична информация относно мобилността в почвата.

Да не се допуска да попадне в канализацията или водоизточници.

Предотвратяване на замърсяване на земята.

### 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB.

Няма налична информация за РВТ и vPvB на продукта.

### 12.6 Свойства, нарушащи функциите на ендокринната система.

Този продукт не съдържа компоненти с нарушащи ендокринната система свойства, които оказват влияние върху околната среда.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти.

Никоя друга информация е на разположение на неблагоприятни ефекти върху околната среда.

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ.

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци.

Да не се допуска в канализацията или във водоеми. Отпадъците и празните опаковки трябва да се работи и да се изхвърлят в съответствие с местните / национални разпоредби.

Следвайте разпоредбите на Директива 2008/98/ЕО относно управлението на отпадъците.

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО.

Се транспортира в съответствие с ADR / TPC за пътната мрежа, за железопътен RID, IMDG за морето и ICAO / IATA за въздушен транспорт.

**Земята:** Пътен транспорт: ADR, Железопътен транспорт: RID.

Транспорт документи: товарителница и инструкции.

**Mоре:** Транспорт с кораб: IMDG.

Транспортна документация: коносамент.

**Въздух:** Транспорт по въздух: IATA / ICAO.

Превозен документ: дихателните пътища.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## BRANDT SMART CU



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 8 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

### 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер.

ООН N: UN3082

### 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН.

Описание:

ADR/RID: UN 3082, ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (СЪДЪРЖА МЕДЕН СУЛФАТ ПЕНТАХИДРАТ), 9, PG III, (-)

IMDG: UN 3082, ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (СЪДЪРЖА МЕДЕН СУЛФАТ ПЕНТАХИДРАТ), 9, PG III, MARINE POLLUTANT

ICAO/IATA: UN 3082, ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (СЪДЪРЖА МЕДЕН СУЛФАТ ПЕНТАХИДРАТ), 9, PG III

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране.

Клас (и): 9

### 14.4 Опаковъчна група.

Опаковъчна група: III

### 14.5 Опасности за околната среда.

Морски замърсител: да



Опасен за околната среда

Транспорт с кораб случаи - Програма за действия при извънредни (F - Fire, S - Разливи).: F-A,S-F

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите.

Етикети: 9



Брой на застрашените: 90

ADR ограничено количество: 5 L

IMDG ограничено количество: 5 L

ICAO ограничено количество: 30 kg B

Разпоредби относно търговския превоз на насыпни товари ADR: Не е разрешен превоз в насыпно състояние в съответствие с ADR.

Действайки като точка 6.

### 14.7 Морски транспорт на товари в насыпно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация.

Продуктът не е засегнат от съдове насыпно състояние транспорт.

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА.

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

Продуктът не е засегнат от Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

**BRANDT SMART CU**



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 9 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

Класификация на продукта съгласно Анекс 1 на Директива 2012/18/EO (SEVESO III): N/A

Продуктът не попада под въздействието на Наредба на ЕО № 528/2012, третираща пазарното разпространение и употреба на биологични продукти.

Продуктът не попада под въздействието на процедурата, установена в Наредба на ЕО № 649/2012, третираща вноса и износа на опасни химикали.

## 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес.

Не е извършена оценка на химическата безопасност на продукта.

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ.

Пълен текст на фразите, Н, включени в раздел 3:

H302	Вреден при погълдане.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Класификационни кодове:

Acute Tox. 4 : Остра орална токсичност, категория 4  
Aquatic Acute 1 : Остра токсичност за водната среда, категория 1  
Aquatic Chronic 1 : Хронични ефекти за водната среда, категория 1  
Aquatic Chronic 2 : Хронични ефекти за водната среда, категория 2  
Eye Dam. 1 : Сериозни увреждания на очите, категория 1

## Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Физични опасности	На база на данни от изпитвания
Опасности за здравето	Изчислителен метод
Опасности за околната среда	Изчислителен метод

Изменения спрямо предишната версия:

- Изменение в стойностите на физико-химичните свойства (РАЗДЕЛ 9).

Препоръчително е да се основно обучение по отношение на безопасните и здравословни условия за правилна работа.

Използвани съкращения и акроними:

ADR/RID: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по пътищата.

CEN: Европейски комитет по стандартизация.

PPE: Лични предпазни средства.

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.

ICAO: Международна организация за гражданска авиация.

IMDG: Международен кодекс за опасни товари.

RID: Правилник за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт.

Основни препратки литература и източници на данни:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Регламент (ЕС) 2020/878.

Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Регламент (ЕО) № 1272/2008.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## BRANDT SMART CU



Версия 1      Дата на издаване: 30/05/2016

Версия 10 (замества версия 9)      Преглед Дата: 17/01/2023

Страница 10 от 10

Дата на отпечатване:

17/01/2023

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от 18 юни 2020 за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химични вещества и смеси (REACH).

Информацията в този Информационен лист за безопасност за подготовкa се основава на текущите познания и на действащите законодателството на ЕС и национално, в които условията на труд на потребителите са извън нашия контрол и знание. Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените, без да са получени писмени инструкции от производителя. Той винаги е отговорност на потребителa да предприемат необходимите действия за да се съобразят с искванията на законодателството.