

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
1020000131351/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024**РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО****1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование	МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ
UFI	AUE0-N0VX-X00P-AUVS
Код на продукта (UVP)	05761831

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

Употреба	Фунгицид
----------	----------

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

Доставчик	“Байер България” ЕООД бул. Цариградско шосе № 115М сграда D, Партер 1784 София България
Телефон	+359 2 814 01 60; +359 2 424 72 80
Отговорен Отдел	Техническо развитие и регулаторна дейност Email: krasimira.evstatieva@bayer.com

**1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

Телефонен номер при спешни случаи	+359 2 915 43 46; +359 2 915 42 33 или тел. 112
-----------------------------------	---

**РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ****2.1 Класифициране на веществото или сместа****Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, с измененията.**Остра токсичност: Категория 4  
H302 Вреден при поглъщане.Дразнене на очите: Категория 2  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.Канцерогенност: Категория 2  
H351 Предполага се, че причинява рак.Краткосрочна (остра) опасност за водната среда: Категория 1  
H400 Силно токсичен за водните организми.

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
1020000131352/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда: Категория 1  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Класификация според законодателството в България.**

Остра токсичност: Категория 4  
H302 Вреден при поглъщане.

Кожна сенсibiliзация: Категория 1  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Дразнене на очите: Категория 2  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Краткосрочна (остра) опасност за водната среда: Категория 1  
H400 Силно токсичен за водните организми.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда: Категория 1  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**2.2 Елементи на етикета**

**Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.**

Изисква се етикет за опасностите при доставка/употреба.

**Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::**

- Copper oxochloride
- Iprovalicarb



**Сигнална дума:** Внимание

**Предупреждения за опасност**

H302 Вреден при поглъщане.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
EUN208 Съдържа 1-Dodecyl-2-pyrrolidone. Може да предизвика алергична реакция.  
EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

**Препоръки за безопасност**

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/  
предпазна маска за лице.  
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.  
P308 + P311 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО  
ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
P391 Съберете разлятото.  
P501 Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

**2.3 Други опасности**


**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**

 Версия 7 / BG  
 102000013135

 3/14  
 Преработено издание (дата): 26.04.2023  
 Дата на Печат: 29.07.2024

Не са известни допълнителни опасности освен споменатите.

Copper and its compounds: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).

Iprovalicarb: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).

**Екологична информация:** Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

**Токсикологична информация:** Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

**РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ**
**3.2 Смес**
**Химичен състав**

Вододиспергируеми гранули (ВГ/WG)  
 Iprovalicarb 8,4%, Copper 40,6%

**Опасни съставки**

Предупреждения за опасност според Регулация (EU) No. 1272/2008

Наименование	CAS номер / ЕО номер / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008	
Copper oxychloride	1332-40-7	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	70,0
Iprovalicarb	140923-17-7	Carc. 2, H351	8,4
Lignin, reaction product with sodium sulfite and formaldehyde	105859-97-0	Eye Irrit. 2, H319	> 1,0 – < 10,0
Reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	01-2119980979-09-0000	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	>= 1,0 – < 3,0
1-додецил-2-пиролидон	2687-96-9 403-730-1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	> 0,1 – < 1,0



**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**

Версия 7 / BG  
102000013135

4/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024

	01-0000015338-68-XXXX	Aquatic Chronic 1, H410 Skin Corr. 1B, H314	
Kaolin	1332-58-7 310-194-1	Не е класифициран	> 1,0
Synthetic amorphous silica	112926-00-8 231-545-4 01-2119379499-16-xxxx	Не е класифициран	> 1,0

**Допълнителна информация**

Copper oxychloride	1332-40-7	М-коефициент: 10 (acute), 10 (chronic)
Copper oxychloride	1332-40-7	Вдишване: ATE = 2,83 mg/l
Copper oxychloride	1332-40-7	Орално: ATE = 299 mg/kg

За пълният текст на H-Приложенията включени в тази Секция, виж Секция 16.

**Характеристики на частиците**

Това вещество/сместа не съдържа наночастици

**РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

<b>Основни указания</b>	Преместете пострадалия от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.
<b>Вдишване</b>	Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология. Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой.
<b>Контакт с кожата</b>	Незабавно отмийте обилно с вода и сапун. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
<b>Контакт с очите</b>	Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Ако зачервяването или раздразнението на очите продължи да се потърси лекарска помощ от офталмолог.
<b>Поглъщане</b>	Изплакете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология.

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

<b>Симптоми</b>	Стомашно-чревна раздразненост, Загуба на течности и електролити., Вдишването на голямо количество прах от продукта може да доведе до образуването на пирогенно действващи белтъчно медни съединения, които могат да причинят втрисане и висока температура(медна треска).
-----------------	---

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

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
1020000131355/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024

<b>Лечение</b>	В случай на погълждане на една хапка или по-голямо количество, е препоръчително да се вземат следните мерки: За да свържете абсорбираната мед, приложете D-пенициламин. В случай на алергия към пеницилин приложете DMPS (димеркаптопропансулфонат). Да се проследи внимателно функцията на на бъбреците.
----------------	---

**РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ****5.1 Пожарогасителни средства**

<b>Подходящи</b>	Воден аерозол, Въглероден двуокис (CO <sub>2</sub> ), Пяна, Пясък
<b>Неподходящи</b>	Силна водна струя

<b>5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b>	В случай на пожар могат да бъдат отделени: Хлороводород (HCl), Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (CO), Въглероден двуокис (CO <sub>2</sub> ), Азотни оксиди (NO <sub>x</sub> )
---	---

**5.3 Съвети за пожарникарите**

<b>специални предпазни средства за пожарникарите</b>	В случай на пожар и/или експлозия не вдишвайте дима. Носете автономен дихателен апарат и защитен костюм.
--	--

<b>Допълнителна информация</b>	Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска оттичане на гасителни средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.
--------------------------------	--

**РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

<b>Предпазни мерки</b>	Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Носете лични предпазни средства.
------------------------	---

<b>6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда</b>	Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.
--	---

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

<b>Средства за почистване</b>	Да се почисти механично. Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане. Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.
-------------------------------	--

<b>6.4 Позоваване на други раздели</b>	Относно информация за безопасна работа вижте Раздел 7. Относно информация за лични предпазни средства вижте Раздел 8. Относно информация за обезвреждане на отпадъци вижте Раздел 13.
--	---



## МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ

Версия 7 / BG  
1020000131356/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024

## РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

## 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

**Указания за безопасно манипулиране** Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация. Избягвайте образуването на прах.

**Съвети за предпазване от пожар и експлозия.** Не се изискват специални предпазни мерки.

**Хигиенни мерки** Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

## 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

**Изисквания за складови помещения и контейнери** Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на място с ограничен достъп. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

**Препоръки за основно складиране** Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

**Подходящи материали** Алуминиево фолио (min. 0,007 mm Aluminium)

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Да се следват инструкциите на етикета и/или листовката.

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

## 8.1 Параметри на контрол

Компоненти	CAS номер	Параметри на контрол	Нова информация	Основа
Copper oxychloride	1332-40-7	0,5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	2004	BG OEL
Copper oxychloride (Респирабилна фракция.)	1332-40-7	0,01 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	2014	EU SCOELS
Iprovalicarb	140923-17-7	0,36 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Kaolin (Вдишваема фракция.)	1332-58-7	6,0 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	08 2007	BG OEL
Kaolin (Респирабилна фракция.)	1332-58-7	3,0 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	08 2007	BG OEL
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	1,0 mg/m <sup>3</sup>	01 2020	BG OEL



**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**

Версия 7 / BG  
102000013135

7/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024

(Респирабилна фракция.)		(TWA)		
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	10,0 mg/m3 (TWA)	2004	BG OEL
(Вдишваема фракция.)				
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	4,0 mg/m3 (TWA)	01 2020	BG OEL
(Вдишваема фракция.)				
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	0,07 mg/m3 (TWA)	2004	BG OEL
(Респирабилна фракция.)				

\*OES BCS: Вътрешен „Стандарт за професионална експозиция“ на Байер КропСайанс

**8.2 Контрол на експозицията**

**Защита на дихателните пътища**

При работа с незатворен продукт и при възможност за контакт: Да се носи респиратор с филтърна маска за частици (защитен фактор 10), съответстващ на европейски стандарт EN149FFP2, EN140P2 или еквивалентен.  
Респираторна защита трябва да се използва само за контрол на остатъчния риск от дейности с кратка продължителност, когато са били предприети всички разумни мерки за намаляване на експозицията при източника, като например ограничаване и/или локална изтегляща вентилация. При използване на респиратор, винаги следвайте инструкциите на производителя относно употребата и поддръжката му.

**Защита на ръцете**

Съобразете се с инструкциите на производителя, свързани с пропускливостта и срока на годност на ръкавиците.  
При употреба на продукта да се вземат предвид специфичните условия на употреба, като срязване, протриване и време на контакт с продукта.  
Да се измият ръкавиците при замърсяване. При замърсяване отвътре, продупчване или замърсяване отвън, което не може да бъде отстранено, да се изхвърлят. Да се измият ръцете винаги преди хранене, пиене, пушене или използване на тоалетната.  
Материал Нитрилен каучук  
Ниво на пропускливост > 480 мин  
Дебелина/плътност на ръкавиците > 0,4 мм  
Индекс на защита Клас 6  
Директива Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.

**Защита на очите**

Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).

**Обезопасяване на кожата и тялото**

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 5.  
Ако съществува риск от значителна експозиция, помислете за тип костюм с по-висока степен на защита.  
Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за химическа защита трябва да се носи гащеризон от памук/полиестер или само памук, който да се почиства често.

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
1020000131358/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА****9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

<b>Форма</b>	вододиспергируеми гранули
<b>Цвят</b>	зелен до кафяв
<b>Мирис</b>	слаб, характерен
<b>Граница на мириса</b>	Няма информация
<b>Точка на топене/граница на топене</b>	Няма информация
<b>Точка на кипене</b>	Няма информация
<b>Запалимост</b>	Този продукт не е силно запалим.
<b>Горна граница на експлозивност</b>	Няма информация
<b>Долна граница на експлозивност</b>	Няма информация
<b>Точка на запалване</b>	Няма информация
<b>Температура на самозапалване</b>	Няма информация
<b>Температура на запалване</b>	Продуктът не е самозапалим.
<b>Самоускоряваща температура на разлагане (SADT)</b>	Няма информация
<b>pH</b>	8,0 - 10,0 (1 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
<b>Вискозитет, динамичен</b>	Няма информация
<b>Вискозитет, кинематичен</b>	Няма информация
<b>Разтворимост във вода</b>	диспергиращ
<b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода</b>	Copper and its compounds: log Pow: 0,44  Iprovalicarb: log Pow: приблизително. 3,19 (20 °C)
<b>Налягане на парите</b>	Няма информация
<b>Плътност</b>	Няма информация
<b>Относителна плътност</b>	Няма информация
<b>Относителна гъстота на изпаренията</b>	Няма информация
<b>Оценка нано частици</b>	Това вещество/сместа не съдържа наночастици



**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
1020000131359/14  
Преработено издание (дата): 26.04.2023  
Дата на Печат: 29.07.2024**9.2 Друга информация**

<b>Експлозивност</b>	Невзривоопасен 92/69/ЕЕС, А.14 / OECD 113
<b>Оксидиращи свойства</b>	Няма окислителни свойства
<b>Скорост на изпаряване</b>	Няма информация
<b>Други физико-химични свойства</b>	Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ**

<b>10.1 Реактивност</b>	Стабилен при нормални условия.
<b>Самонагриващ се</b>	не е самонагриващ се
<b>10.2 Химична стабилност</b>	Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.
<b>10.3 Възможност за опасни реакции</b>	Няма опасни реакции при правилно използване и съхранение, съгласно предписанията.
<b>10.4 Условия, които трябва да се избягват</b>	Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.
<b>10.5 Несъвместими материали</b>	Да се съхранява само в оригиналната опаковка.
<b>10.6 Опасни продукти на разпадане</b>	Не се очаква промяна в химичния състав на продукта при нормални условия на употреба.

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

<b>Остра орална токсичност</b>	LD50 cut-off (Плъх) 1.000 mg/kg
<b>Остра инхалационна токсичност</b>	Не е от значение поради ниското ниво на образуване на прах.
<b>Остра дермална токсичност</b>	LD50 (Плъх) > 2.000 mg/kg
<b>Корозивност/дразнене на кожата</b>	Не дразни кожата (Заяк)
<b>Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите</b>	Дразни очите. (Заяк)
<b>Сенсибилизация на</b>	Не е сенсибилизиращ. (Морско свинче)

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
102000013135

10/14

Преработено издание (дата): 26.04.2023

Дата на Печат: 29.07.2024

**дихателните пътища или кожата** Ръководен документ 406 на Организацията за икономическо сътрудничество и развитие (OECD), тест на Магнусон и Клигман

**Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция**

Copper and its compounds: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Iprovalicarb: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция**

Copper and its compounds не предизвика специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Iprovalicarb не предизвика специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

**Оценка на мутагенност**

Copper and its compounds не е мутагенен или генотоксичен в резултат на поведени ин витро и ин виво тестове.

Iprovalicarb не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

**Оценка на канцерогенност**

Copper and its compounds не е канцерогенен при изследвания на храненето, при плъхове през цялата продължителност на живота.

Iprovalicarb не е канцерогенен при изследвания на храненето, при плъхове и мишки през цялата продължителност на живота.

**Оценка на репродуктивна токсичност**

Copper and its compounds не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

Iprovalicarb не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

**Оценка на токсичност за развитието**

Copper and its compounds не предизвиква токсичност за развитието при плъхове.

Iprovalicarb не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

**Опасност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Допълнителна информация**

Токсикологичните данни се отнасят за подобна формулация.

**11.2 Информация за други опасности****Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система****Оценка**

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
102000013135

11/14

Преработено издание (дата): 26.04.2023

Дата на Печат: 29.07.2024

**РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****12.1 Токсичност**

<b>Токсичен за риби</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)) 0,162 mg/l Време на експозиция: 96 h
<b>Токсичност за водните безгръбначни</b>	EC50 (Daphnia magna (Дафния)) 2,7 mg/l Време на експозиция: 48 h
<b>Токсичност за водните растения</b>	EC50 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)) 0,307 mg/l Прираст; Време на експозиция: 72 h

**12.2 Устойчивост и разградимост**

<b>Способност за биоразграждане.</b>	Copper and its compounds: Не е приложимо., Методите за определяне на биоразградимостта не са приложими за неорганични субстанции. Iprovalicarb: Не бързо биоразградим
<b>Кос</b>	Copper and its compounds: Кос: 50000 Iprovalicarb: Кос: 106

**12.3 Биоакмулираща способност**

<b>Биоакмулиране</b>	Copper and its compounds: Без значително натрупване в организмите. Iprovalicarb: фактора за биоконцентрация (BCF) 10 Не се натрупва в биологична среда.
----------------------	--

**12.4 Преносимост в почвата**

<b>Преносимост в почвата</b>	Copper and its compounds: Не е разградим. Iprovalicarb: Средно подвижен в почви
------------------------------	--

**12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

<b>Оценка на РВТ и vPvB</b>	Copper and its compounds: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB). Iprovalicarb: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
-----------------------------	--

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

<b>Оценка</b>	Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.
---------------	---

**12.7 Други неблагоприятни ефекти**

<b>Допълнителна екологична информация</b>	Екологичните данни се отнасят за подобна формулация. Няма други ефекти, които да бъдат споменати.
---	--

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
102000013135

12/14

Преработено издание (дата): 26.04.2023

Дата на Печат: 29.07.2024

**РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ****13.1 Методи за третиране на отпадъци**

<b>Продукт</b>	В съответствие с действащите разпоредби и ако е необходимо, след консултации с оператора на депото и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.
<b>Замърсени опаковки</b>	Тройно изплакнати контейнери. Не използвайте повторно празните контейнери. Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.
<b>Код на отпадъка</b>	<b>02 01 08*</b> агрохимични отпадъци съдържащи опасни вещества.

**РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО****ADR/RID/ADN**

14.1 Номер по списъка на ООН	<b>3077</b>
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, Н.П.Д. (COPPER OXICHLORIDE, IPROVALICARB MIXTURE)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"	ДА
Опасност №	90
Код за преминаване през тунели	-

Тази класификация по принцип не е валидна за транспортиране с танкер по вътрешни водни пътища. Моля, консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

**IMDG**

14.1 Номер по списъка на ООН	<b>3077</b>
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (COPPER OXICHLORIDE, IPROVALICARB MIXTURE)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Морски замърсител	ДА

**IATA**

14.1 Номер по списъка на ООН	<b>3077</b>
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (COPPER OXICHLORIDE, IPROVALICARB MIXTURE )
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
102000013135

13/14

Преработено издание (дата): 26.04.2023

Дата на Печат: 29.07.2024

14.5 Маркировка "Опасен за околната среда" **ДА**

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Вижте Раздели 6 - 8 от настоящия Информационен лист за безопасност.

**14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно официалните документи на Международната морска организация**

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса ИВС.

**РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА****15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****Допълнителна информация**

Класификация по WHO: II (Средноно опасен)

Регистрационен номер 0350/21.01.2016

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

Не се изисква оценка на химическата безопасност.

**РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ****Текстът на предупрежденията за опасност са посочени в Раздел 3**

H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Абревиатури и акроними**

ADN	Европейско споразумение за превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценката на острата токсичност
CAS-Nr.	Химическа реферативна служба
EC-Nr.	Номер в Европейския съюз
ECx	Ефективна концентрация до x%
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
ELINCS	Европейски списък на нотифицираните химични вещества

**МЕЛОДИ КОМПАКТ 49 ВГ**Версия 7 / BG  
102000013135

14/14

Преработено издание (дата): 26.04.2023

Дата на Печат: 29.07.2024

EN	Европейски стандарт
EU	Европейски съюз
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Инхибираща концентрация до x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	летална концентрация до x%
LDx	летална доза до x%
LOEC/LOEL	Доза предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдаван ефект
OECD	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
TWA	Средна стойност
UN	Организация на обединените нации
WHO	Световна здравна организация
Конц.	Концентрация

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2020/878 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този информационен лист допълва инструкциите за потребителя, но не ги замества. Информацията, която той съдържа, се базира на наличните данни за съответния продукт към момента на неговото съставяне. Напомняме също на потребителите, че използването на даден продукт за цели, различни от тези, за които е предназначен, съдържа рискове. Необходимата информация е в съответствие с действащото законодателство на ЕИО. От адресатите се изисква да спазват всички допълнителни национални изисквания.

**Причина за ревизията:** Посочените раздели бяха преработени: Раздел 3:  
Състав/Информация за състава.

Промените, направени след последната версия, ще бъдат обозначени в полето. Тази версия замества всички предишни версии.