

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

**1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**

**1.1 Идентификатор на продукта**

Търговско име:	КМЦ ЛЕПИЛО ЗА ТАПЕТИ
Други наименования:	Няма
Химично наименование:	Натриева карбоксиметилцелулоза
Индексен номер Приложение VI CLP	Неприложим
CAS №:	9004-32-4
ЕС №	Неприложим
REACH регистрационен номер:	Няма
UFIкод	0H50-50GV-700E-5YNV

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

Употреба(и):	Лепилото е предназначено за залепване на тапети.
Непрепоръчителна употреба(и):	-

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

Производител, Вносител, Доставчик:	Име: "ВЕКТОР" ООД Адрес: гр. Троян, Промислена зона "Троянско поле"; база "ВЕКТОР"; п.к. 122 Tel.: +359 887 525 676 URL website: www.vector.bg Email: vector_tr@abv.bg
Лице отговарящо за производството/ вноса	Име на лицето: Минко Топалски Име на компанията: "ВЕКТОР" ООД Адрес: гр. Троян, Промислена зона "Троянско поле"; база "ВЕКТОР"; п.к. 122 Tel.: +359 887 525 676 URL website: www.vector.bg Email: vector_tr@abv.bg

**1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

Телефон за спешна помощ:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: <a href="mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg">poison_centre@mail.orbitel.bg</a> <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a> Национален тел. 112
--------------------------	---

**2. Описание на опасностите**

**2.1 Класифициране на веществото или сместа**

Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)	
Предупреждения за опасност	няма

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

<b>2.2 Елементи на етикета</b>						
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)						
Пиктограма (и)	няма					
Сигнална дума	няма					
Предупреждения за опасност	няма					
Препоръки за безопасност	няма					
Съвети за безопасност	няма					
<b>2.3 Други опасности</b>						
РВТ/vPvB:	Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1 % или по-високо.					
<b>3. Състав/информация за съставките</b>						
<b>3.1. Вещества</b>						
<b>Карбоксиметилцелулоза 100 %</b>						
Съгласно Регламент 1907/2006 веществото е еднокомпонентно/многокомпонентно						
<b>Химично наименование</b>	REACH регистрационен номер:	CAS no.	ЕС no.	IUPAC	Регл.(ЕО) №1272/2008	<b>Съдържа ние (кг/кг %)</b>
Съставка (и):						
1. Натриева карбоксиметилцелулоза	няма	9004-32-4	618-378-6	Carboxymethylcellulose	Не е класифициран	100
<b>4. Мерки за първа помощ</b>						
<b>4.1 Описание на мерките за първа помощ</b>						
Общи мерки за първа помощ:	Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Хора с прекомерна чувствителност проблеми не могат да работят или да бъдат изложени на продукта. Във всички случаи на съмнение или когато симптомите продължават, потърсете медицинска					
При контакт с очите:	Промийте незабавно с вода в продължение най-малко на 5 минути.					
При контакт с кожата:	Измийте под течаща вода или душ.					
При поглъщане:	Консултирайте с лекар, който да определи наложителността и метода на изпразване на стомаха.					
При вдишване:	При проява на последствия от въздействието изнесете на свеж въздух. Консултирайте се с лекар.					
<b>4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти</b>						

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

Остри реакции	Няма налична допълнителна информация.
Забавени последици	Специални средства не се препоръчват.
<b>4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение</b> Препоръчителна медицинска помощ.	
<b>5. Противопожарни мерки</b>	
<b>5.1 Средства за гасене на пожар</b>	
Подходящи:	Водна мъгла, въглероден диоксид. Сух прах.
Не подходящи:	По настоящем няма налична информация.
<b>5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b> По настоящем няма налична информация.	
<b>5.3 Съвети за пожарникарите</b> специалните предпазни средства Да се носи противогаз при необходимост. предпазните действия -	
<b>6. Мерки при аварийно изпускане</b>	
<b>6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи</b> За персонала При намокряне разливите могат да направят повърхностите хлъзгави. За лицата, отговорни за спешни случаи -	
<b>6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда</b> Да не се допуска изливане на неразредено лепило в канализационната мрежа. При голям разлив основното количество да се изпомпа в подходящ съд.	
<b>6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване</b> Ако е разлят вискозен разтвор, той трябва да се разрежи допълнително с вода преди да се отстрани. Да се абсорбира с подходящи насипни материали (пясък, талаш и др.) или след засъхване да се отстрани механически. Изхвърляйте абсорбиращите вещества съгласно местните наредби.	
<b>6.4 Позоваване на други раздели</b> виж раздел 8 и 13	
<b>7. Обработка и съхранение</b>	
<b>7.1 Предпазни мерки за безопасна работа</b>	
Технически предпазни мерки:	Финият прах от този продукт може да образува експлозивни смеси с въздуха и представлява определена опасност от пожар и експлозия по всяко време; пазете далеч от запалителни източници. При влага може да направи повърхностите много хлъзгави.
Общи (професионална хигиена):	-
<b>7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости</b>	
Условия за съхранение	Съхранявайте при температура от 5° С до 35° С. Пазете опаковките затворени.
Несъвместими вещества/смеси	Няма
<b>7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)</b>	

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

	-
<b>8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства</b>	
<b>8.1 Параметри на контрол</b>	
Гранични стойности на професионална експозиция	Минималната концентрация за прахова експозиция е 30 – 160 g/cm <sup>3</sup> .
<b>8.2 Контрол на експозицията</b>	
Подходящ технологичен контрол:	Осигурете добра вентилация на работното място. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Извършвайте операциите на открито/при локална аспирация/вентилация или с дихателна защита. Обмислете система за разрешителни за работа, напр. за дейности по поддръжка. В непосредствена близост до всяка потенциална експозиция трябва да има фонтани за аварийно промиване на очите и душовете за безопасност. В случай, че с този продукт се генерират прах и/или фини частици, разумно е да се сведе до минимум продължителната експозиция при вдишване на тези форми, за да не се превишава граничната стойност на професионална експозиция. Измервайте концентрациите редовно и при всяка промяна в условията, които могат да имат последствия за експозицията на работниците..
Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства	
Респираторна защита:	Не е необходима защита на дихателната система.
Защита на ръцете:	Защитни ръкавици: EN 374
Защита на очите/лицето:	Предпазни очила. EN 166. Когато може да се получи прекомерно запрашаване, носете очила. Предпазни очила
Защита на кожата:	Носете подходящо защитно облекло. В случай на образуване на прах: прахоустойчиво облекло. В случай на производство на прах: защита на главата/врата. При вероятност от контакт с очите или кожата носете подходяща защита
Контрол на експозицията в околната среда:	Да се избягва изпускане в околната среда.
Контрол на експозицията на потребителите:	Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба. Винаги мийте ръцете си след работа с продукта. Избягвайте контакт с кожата и очите. Избягвайте контакт по време на бременност/по време на кърмене.
Друга информация:	Винаги мийте ръцете си след работа с продукта. Измивайте ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди хранене, пиене или пушене и след напускане на работа.
Защита на дихателните пътища:	При недостатъчна вентилация носете подходящи дихателни средства. Производство на прах: маска за прах с филтър тип P1. Когато може да се получи прекомерно количество пари,

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

	носете одобрена маска
<b>9. Физични и химични свойства</b>	
<b>9.1 Информация относно основните физични и химични свойства</b>	
Агрегатно състояние	Твърд.
Външен вид	Прах, гранулиран.
Цвят	Бял, жълт.
Мирис	Без мирис.
Граница на мириса	Няма налични данни
pH	6,0 - 11,0 (1% воден разтвор)
Относителна скорост на изпаряване	Няма налични данни
(бутилацетат=1)	Няма налични данни
Точка на топене	Не е приложимо
Точка на замръзване	Не е приложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	Няма налични данни
Точка на запалване	> 240 °C
Температура на самозапалване	Незапалим.
Разтворимост	Разтворим във вода.
Вискозитет след 2 % р-не с вода по ВЗ4	≥ 12 s
<b>9.2 Друга информация</b> Обемна плътност: 400 - 880 kg/m <sup>3</sup>	
<b>10. Стабилност и реактивност</b>	
<b>10.1 Реактивност</b> Няма	
<b>10.2 Химична стабилност</b> Стабилен	
<b>10.3 Възможност за опасни реакции</b> Няма	
<b>10.4 Условия, които трябва да се избягват</b> Да се съхранява на сухо място.	
<b>10.5 Несъвместими материали</b> Силни киселини. Силни основи. Силни окислители. Пероксиди. Експлозивни	
<b>10.6 Опасни продукти на разпадане</b> Стабилно вещество при нормални условия на третиране и съхранение.	
<b>11. Токсикологична информация</b>	
<b>11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент(ЕО) № 1272/2008</b>	
Остра токсичност (орална)	Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	Не се класифицира
LD50 орален плъх	16000 - 27000 mg/kg
LD50 дермален заек	> 2000 mg/kg
LC50 при вдишване на плъхове (mg/l)	> 5800 mg/l/4h
Корозия/дразнене на кожата: Not classified pH: 6 - 11 (1% aq. solution)	
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Не е класифициран pH: 6 - 11 (1% aq. solution)	

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: Не е класифициран  
 Мутагенност на зародишните клетки: Не е класифициран  
 Мутагенност на зародишните клетки: Не е класифициран  
 Токсичност на репродукцията: Не е класифициран  
 СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция: Не е класифициран  
 СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция: Не е класифициран  
 Опасност при вдишване: Не е класифициран

**11.2 Информация за други опасности**

**12. Екологична информация**

**12.1. Токсичност**

Екология - общо: Продуктът не се счита за вреден за водните организми, нито за причиняващ дългосрочни неблагоприятни ефекти в околната среда.

Опасен за водната среда, краткосрочен (остър): Не е класифициран

Опасен за водната среда, дългосрочно (хронично): Не е класифициран

НАТРИЕВА КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛУЛОЗА (СМС)

LC50 риба l	> 21000 mg/l
-------------	--------------

**12.2 Устойчивост и разградимост**

Устойчивост и разградимост	Бавно биоразградими.
----------------------------	----------------------

Биохимична потребност от кислород (БПК)	50 - 100 g O <sub>2</sub> /g вещество
---	---------------------------------------

Химическа потребност от кислород (ХПК)	900 g O <sub>2</sub> /g вещество
--	----------------------------------

**12.3 Биоакмулираща способност**

Няма налична допълнителна информация

**12.4 Преносимост в почвата**

Коефициент на абсорбция:	Не допускайте да попадне неразредено лепило в почвата, водопроводите или канализацията за отпадните води.
--------------------------	---

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

Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – REACH Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо. Това вещество не е определено като устойчиво, биоакмулиращо или токсично (РВТ). Не е определено като много устойчиво и много биоакмулиращо.

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

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.

**Няма налична информация за свойствата на ендокринните нарушения за околната среда.**

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

<b>12.7. Други неблагоприятни ефекти</b> Няма неблагоприятни ефекти	
<b>13. Обезвреждане на отпадъците</b>	
<b>13.1 Методи за третиране на отпадъци</b>	Съгласно националното законодателство
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Мръсните опаковки трябва да се изпразнят, доколкото е възможно и след подходящо почистване могат да се използват за вторична употреба.
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Съгласно общоприетите разпоредби лепилото може да бъде депозирана на площадка за депозиране на отпадъци или в инсталация за изгаряне, след консултация с обслужващия площадката и/или отговорните власти. Разреденият разтвор може да се вкара в съоръжение за биологично пречистване с позволение на отговорните власти.
<b>14. Информация относно транспортирането</b>	
<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>	Не е приложимо
<b>14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН</b>	Не е приложимо
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	Не е приложимо
<b>14.4. Опаковъчна група</b>	Не е приложимо
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	Не е опасен
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</b>	Ръкавици
<b>14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация</b>	Не се транспортира в насипно състояние
<b>15. Информация относно нормативната уредба</b>	

**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

<p><b>15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда</b></p>	<p>Не съдържа вещества по REACH с ограничения по приложение XVII                  Не съдържа вещества от списъка на кандидатите по REACH                  Няма вещества от Приложение XIV на REACH                  Не съдържа вещества, предмет на Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали.                  Не съдържа вещества, предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. относно устойчивите органични замърсители</p>
<p><b>15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес</b></p>	<p>Не е извършена оценка на химическата безопасност</p>

**16. Друга информация**

**Съкращения и акроними**

ADN Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища  
 ADR Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 ATE Оценка на острата токсичност  
 BCF Фактор на биоконцентрация  
 DMEL Изведено ниво на минимално въздействие  
 DNEL Ниво на произведен ефект без ефект  
 EC50 Средна ефективна концентрация  
 IARC Международна агенция за изследване на рака  
 IATA Международна асоциация за въздушен транспорт  
 IMDG Международни морски опасни товари  
 LC50 Средна летална концентрация  
 LD50 Средна смъртоносна доза  
 LOAEL Най-ниско ниво на наблюдаван неблагоприятен ефект  
 NOAEC Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект  
 NOAEL Ниво на ненаблюдаван неблагоприятен ефект (No-Observed Adverse Effect Level)  
 NOEC Концентрация без наблюдаван ефект  
 OECD Организация за икономическо сътрудничество и развитие  
 PBT Устойчив биоакumulативен токсичен  
 PNEC Предвидена концентрация без ефект  
 RID Правилник за международния железопътен превоз на опасни товари  
 SDS Информационен лист за безопасност  
 STP Пречиствателна станция за отпадъчни води  
 TLM Медиана Граница на допустимото отклонение  
 vPvB Много устойчив и много биоакумулиращ



**Информационен лист за безопасност**  
**Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с неговото**  
**изменение Регламент (ЕС) 2020/878 и Регламент 1272/2008**

Дата на създаване: 29.03.2023 г.

Номер на версията: 9

**Информация за източниците на данни, използвани при съставяне на листа за безопасност**

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА (REACH), с измененията, РЕГЛАМЕНТ (ЕО) №1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА с измененията. Данни от производителя на веществото/сместа, ако са налични — информация от регистрационните досиета.

Посочената информация е предназначена само като насока за безопасна работа, използване, обработка, съхранение, транспортиране и обезвреждане и не трябва да се счита за гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за даденото вещество и не може да бъде валидна за смеси в които участва, освен ако не е посочено.

Преработено издание	Това издание на ИЛБ заменя издание 8 / 09.01.2023 г.
Извършена промяна	преструктуриране и допълване на информацията
Основни източници на информация за попълване на ИЛБ:	ИЛБ на фирмите доставчици на суровините.