

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH # R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : BC 100 4L ADJUST VARNISH # R2

Код на продукта : 000000000050411762

Уникален идентификатор : RCJG-N0FA-400F-2Q4E
на формулата (UFI)

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

Употреба на : Базов продукт
веществото/сместа Пръскане

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма:
BASF Coatings France SAS
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André
Pommery
60480 Breuil-Le-Sec
France

Адрес за контакт:
BASF EOOD
118 Bulgaria Blvd., fl. 1
Abacus Business Center
1608 Sofia
Bulgaria

Телефон: +359 2 915 20 09
Адрес e-mail: product-safety-coatings@basf.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Запалими течности, Категория 2	H225: Силно запалими течност и пари.
Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Канцерогенност, Категория 2	H351: Предполага се, че причинява рак.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система	H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 2	H373: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Опасност при вдишване, Категория 1	H304: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност	H225	Силно запалими течност и пари.
	H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
	H315	Предизвиква дразнене на кожата.
	H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
	H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
	H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
	H351	Предполага се, че причинява рак.
	H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Препоръки за
безопасност

: Предотвратяване:

- P210 Да се пази от топлина, нагорещени
повърхности, искри, открит пламък и други
източници на запалване. Тютюнопушенето
забранено.
- P260 Не вдишвайте дим или изпарения.
- P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно
облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за
лице/ предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

- R301 + R310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в
ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.
- R331 НЕ предизвиквайте повръщане.
- R370 + R378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух
химикал или алкохол-устойчива пяна, за да
загасите.

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

п-бутилацетат
4-метилпентан-2-он
Ксилол
Етилбензол

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви,
биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB)
при нива от 0,1% или по-високо.

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.

Доколкото е релевантно, в този раздел се посочват данни за други опасности, които не
водят до класифициране, но могат да допринесат за общите опасности, които произтичат
от веществото или сместа.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH # R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : наситена полиестерна смола
целулозен естер
органичен разтворител

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
n-бутилацетат	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) EUN066	>= 50 - < 75
4-метилпентан-2-он	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) EUN066	>= 15 - < 20
Ксилол	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) STOT RE 2; H373 (Бъбрек, Черен	>= 10 - < 12,5

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

		дроб, Централна нервна система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
Етилбензол	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Слухова система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : В случай на интоксикация, обадете се на токсикологичния център или лекар за съвет за лечение, като вземете опаковката или етикета на продукта.
Дори след няколко часа могат да се появят симптоми на отравяне. Наблюдението под медицински контрол трябва да продължи поне 48 часа след инцидента.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Изнесете от опасната зона.
Веднага да се отстрани замърсеното облекло.
Персоналът, който оказва първа помощ, следва да се грижи за собствената си безопасност.
Поставете болния на топло и в покой.
- В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.
Ако дишането е забавено или липсва, направете изкуствено дишане.
Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология.
- В случай на контакт с кожата : Не използвайте разтворители или разреждители.
Незабавно отмийте обилно с вода и сапун като едновременно с това свалите всички заразени дрехи и

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

обувки.

Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

В случай на контакт с очите : Ако е възможно, свалете контактните лещи, ако има такива.
Незабавно повикайте лекар.
Веднага и най-малко в продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи; консултация с офталмолог.

В случай на поглъщане : Изплакнете устата с вода.
Да не се предизвиква повръщане, ако съществува опасност от задушаване.
Оставете в покой.
При поглъщане веднага се свържете с център по отровите или лекар.

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

Симптоми : Информация, т.е. допълнителна информация за симптомите и ефектите може да бъде включена във фразите за етикетиране в съответствие с GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали), достъпни в раздел 2 и в токсикологичните оценки, налични в раздел 11.

рискове : При инхалиране (например при повръщане) опасност от белодробен оток и/или пневмония.
Опасност от проникване в белите дробове при повръщане след поглъщане.

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

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Предполага се, че причинява рак.

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH # R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата): 12.05.2026	000000000050411 762	Дата на първо издание: 20.10.2023

Лечение : Не е познат специфичен антидот.
Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи : Воден аерозол
пожарогасителни средства : Сух прах
Пяна
Въглероден двуокис (CO₂)

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при : При запалване се отделя гъст черен дим, съдържащ
пожарогасене : опасни продукти на горенето (виж раздел 10).

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Може да бъде необходим апарат за дихателна защита.
средства за пожарникарите

Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да
се отстранява в съответствие с местните наредби.
Охладете контейнерите/цистерните с водна струя.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Да не се вдишват пари.
За персонал, който не е обучен за спешни случаи:
Носете лични предпазни средства.
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените
пространства.
Да се държи настрана от запалителни източници.
За лица, оказващи спешна помощ:
Указания за работа с продукта се съдържат в Глава 7 и 8
на настоящия Информационен лист за безопасност.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.
Не допускайте проникване в почвата.
Не позволявайте неконтролираното отделяне на продукт в природата.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Ограничете разлива, поийте с негорим абсорбиращ материал, (напр. пясък, почва, диатомит, вермикулит) и прехвърлете в контейнер за изхвърляне в съответствие с местните / националните разпоредби. (вж. раздел 13).
Да се осигурява съответно проветряване.

6.4 Познаване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Не вдишвайте парите или аерозолите.
Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност.
Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.
Работното място трябва да е оборудвано с душ и чешма, в случай на аварийна ситуация.
Ако лица, независимо дали сами извършват лакирането или не, в процеса на лакиране се намират в кабината за лакиране, могат да очакват въздействие на аерозоли и пари от разтворители. При тези условия трябва да се носи апарат за дихателна защита, докато концентрацията на парите от разтворители падне под граничната стойност за въздуха.

По време на работа не се яде, не се пие, и не се пуши.
Лично защитно оборудване - вж. т. 8. Да се спазват законовите предписания за охрана и сигурност.
Не се въвеждат отново остатъци в стокирани съдове.
Да се осигури достатъчно проветряване на работното място (ако е необходимо, локална вентилация).

Съвети за предпазване от : Да се избягват всички запалителни източници: топлина,

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

пожар и експлозия.

искри, открити пламъци. Материалът може да се самозареди електростатично: при пресипване да се използват само заземени проводници и да се заземят съдовете. Препоръчва се носенето на защитно облекло, включително обувки.

Парите от разтворители са по-тежки от въздуха и се разпространяват над земята. Парите образуват с въздуха експлозивна смес.

Да се спазват съответните мерки на противопожарна охрана. Използвайте оборудване устойчиво на експлозии.

Хигиенни мерки

: Замърсеното облекло незабавно да се съблече и отстрани.
Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Допълнителна информация за условията на съхранение : Да се съхранява далече от топлина. Да се избягва директно излагане на слънце. Затворете контейнерите внимателно след отварянето им и ги съхранявайте изправени, за да предотвратите изтичане. Пушенето е забранено. Не се допуска неоторизиран персонал. Постоянно да се държи в съдове, които отговарят на оригиналната опаковка. Да се спазват указанията на етикета. Да се съхранява защитен от измръзване. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.

Препоръки за основно складиране

: Пазете от окислителни, силни основи, силни киселини за да предотвратите екзотермични реакции.

Препоръчителна температура на съхранение

: 5,00 - 35,00 °C

Материал, от който е изработена опаковката

: Подходящи материали: полиетиленгликол висока плътност (HDPE), Полиетилен ниска плътност (LDPE), Полиетилентерефталат (PET), Полипропилен, въглеродна стомана (желязо), ламарина (бяла ламарина)

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

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH #

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Специфична употреба(и) : Други информации се съдържат в Техническия
информационен лист.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/възд ействието)	Параметри на контрол	Основа
п-бутилацетат	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
	Допълнителна информация: Индикативни			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Допълнителна информация: Индикативни			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	BG OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	BG OEL
4-метилпентан-2-он	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Индикативни			
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Индикативни			
		TWA	50 mg/m ³	BG OEL
		STEL	200 mg/m ³	BG OEL
Ксилол	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	100 ppm	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

			442 mg/m3	
	Допълнителна информация: Кожа			
Етилбензол	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	200 ppm 884 mg/m3	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	435 mg/m3	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	545 mg/m3	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			

Рискова биологична граница на излагане

Наименование на веществото	CAS номер	Параметри на контрол	Време на взимане на пробата	Основа
Етилбензол	100-41-4	бадемена киселина и фенилглиоксалов а киселина - сумарно: 2000 mg/g креатинин (Урина)	В края на експозицията или в края на работната смяна	BG.BLV

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Да се осигурява съответно проветряване.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Необходимо е при опасност от контакт с очите.
Защитни плътно прилепващи очила (херметически очила) (EN 166).

Защита на ръцете
Забележки : Да се носят защитни ръкавици. Всички ръкавици за химическа защита, сертифицирани по EN ISO 374-1, са подходящи: пример
Ръкавици от нитрил, дебелина на материала 0,35 мм
Относно данните за времето на проникване моля да се обърнете към производителя на ръкавици.
Данните се базират на информации от производителите на ръкавици, производителите на суровината или на литературни данни за съдържащите се в продукта

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

вещества.

Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място.
Потърсете информация за пропускливостта на ръкавиците от техния доставчик.
Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал.
Профилактична кожна защита
Подходящи материали при краткосрочен контакт (препоръчва се минимален защитен индекс 2, отговарящ на > 30 минути време на проникване по EN ISO 374-1)
Подходящи материали и при по-продължителен директен контакт (препоръчва се защитен индекс 6, отговарящ на > 480 минути време за проникване по EN ISO 374-1):
Материали подходящи против напръскване (препоръчително: Най-малък защитен индекс 1, съответстващ на по-малко от 10 минути време на проникване)

Обезопасяване на кожата и тялото : антистатично защитно облекло

Да се носи антистатично и задържащото пламъците облекло от естествени влакна и/или устойчиви на горещина синтетични влакна.

Защита на дихателните пътища : Подходящи дихателни средства:

полумаска с комбиниран филтър клас A2P2
В случай на излагане на мъгла, пръски или аерозол носете подходящи дихателна защита и защитен костюм.
При концентрации над моаксимално допустимите стойности на час, работниците да използват съответните одобрени респиратори.

Предпазни мерки : Да не се вдишват пари/аерозол.
Спрей за очи и аварийни пръскачки следва да са на лесно достъпно място.

Ако това не е достатъчно, за да бъде задържана концентрацията на работното място под граничната стойност, трябва да се носи одобрен за тази цел апарат за дихателна защита.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH # R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите.
Работете в съответствие с правилата за добра
промишлена хигиена и техника за безопасност.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	течност
Форма	:	течност
Цвят	:	безцветен
Мирис	:	подобно кетона
Точка на топене/точка на замръзване	:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	:	115,00 - 145,00 °C
Запалимост	:	Силно запалима течност и пари.
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	неопределен
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	> 35,0 g/m ³
Точка на запалване	:	20 °C Метод: ISO 3679
Температура на самозапалване	:	> 200 °C
Температура на разпадане	:	Продуктът не се разлага при спазване разпоредбите за складиране и боравене.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH # R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

pH : вещество / смес е неполярен / апротонен

Вискозитет

Вискозитет, кинематичен : 411,6 mm²/s (23 °C)
неопределен (40 °C)

Течливост

: > 60 s в 23 °C
Напречно сечение: 6 mm
Метод: ISO 2431

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неопределен

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода

: неприложим при смеси

Налягане на парите

: 6,0 hPa
(20 °C)

66,0 hPa
(50 °C)

Относителна плътност

: 0,9036
Метод: изчислено

Плътност

: 0,905 g/cm³ (20 °C)

Характеристики на частиците

Размер на частиците : Веществото/продуктът не се използва в твърдо или
зърнесто състояние.

9.2 Друга информация

Експлозивни

: Невзривоопасен

Оксидиращи свойства

: Субстанцията или сместа не е класифицирана като
оксидираща.

Устойчивост на горене

: Поддържа горене: да

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Самозагриващи се вещества	:	Субстанцията или сместа не е класифицирана като самозагриваща се.
Скорост на корозия на метала	:	Не е корозивен за метали.
Смесимост с вода	:	неразтворим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Парите могат да образуват с въздуха една възпламенима смес.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Да се избягва директно излагане на слънце.
Топлина, пламъци и искри.
Силна топлина.
Защитете от замръзване.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Пазете от окислители, силни основи, силни киселини за да предотвратите екзотермични реакции.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Продукт:

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: > 20 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: пари
Метод: Изчислителен метод

Остра дермална токсичност : Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

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

Повишена чувствителност на дихателните пътища

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

Предполага се, че причинява рак.

Репродуктивна токсичност

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Токсичност при вдишване

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

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Продукт:

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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Няма информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакумулираща способност

Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична : Да се избягва изпускане в околната среда.
информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Следва да се съблюдават националните и местни разпоредби.
Заразен опаковъчен материал	: Контейнери, които не са изпразнени напълно, следва да бъдат унищожени по смисъла на Директива 2008/98/EG .
	Опаковка, която не е напълно празна, трябва да се изхвърля като неизползван продукт.
Код на Отпадък	: 08 01 11, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: UN 1263
ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263
IMDG	: UN 1263
IATA	: UN 1263

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

ADN	:	БОЯ
ADR	:	БОЯ
RID	:	БОЯ
IMDG	:	БОЯ
IATA	:	БОЯ

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

	Клас	Допълнителни рискове
ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Опаковъчна група

ADN		
Опаковъчна група	:	II
Класификационен код	:	F1
Номерата за	:	33
идентифициране на		
опасността		
Етикети	:	3
Забележки	:	Специална Доставка 640D

ADR		
Опаковъчна група	:	II
Класификационен код	:	F1
Номерата за	:	33
идентифициране на		
опасността		
Етикети	:	3
Код ограничаващ	:	(D/E)
преминаването през тунели		
Забележки	:	Специална Доставка 640D

RID

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Опаковъчна група	: II
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 33
Етикети	: 3
Забележки	: Специална Доставка 640D

IMDG

Опаковъчна група	: II
Етикети	: 3
EmS Код	: F-E, <u>S-E</u>

IATA (Карго)

Указания за опаковане (карго самолет)	: 364
Указания за опаковане (LQ)	: Y341
Опаковъчна група	: II
Етикети	: Flammable Liquids

IATA (Пътник)

Указания за опаковане (пътнически самолет)	: 353
Указания за опаковане (LQ)	: Y341
Опаковъчна група	: II
Етикети	: Flammable liquid

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : не

ADR

Опасно за околната среда : не

RID

Опасно за околната среда : не

IMDG

Морски замърсител : не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентиrowъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения при производството,
пускането на пазара и употребата на определени
опасни вещества, смеси и изделия (Приложение
XVII)

: Условието за ограничение на
следните вписвания трябва да се
вземат предвид:
Номер в списъка 3

Номер в списъка 3

Номер в списъка 75

Номер в списъка 78:
Полимери на етилена, Целулоза и
нейните химически производни
съдържание на синтетични
полимерни микрочастици (SPM): 8
%
Доставяните микрочастици от
синтетични полимери подлежат
на условията, определени във
вписване 78 от приложение XVII
към Регламент (ЕО) № 1907/2006
на Европейския парламент и на
Съвета

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи
сериозно безпокойство) за възможно включване в
приложение XIV (Член 59).

: Неприложим

Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които
нарушават озоновия слой

: Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите
органични замърсители (преработен текст)

: Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на
разрешение (Приложение XIV)

: Неприложим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

P5c

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на
Европейския парламент и на Съвета година
относно контрола на опасностите от големи
аварии, които включват опасни вещества.

P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Летливи органични
съставки

: VOC съдържание: 734 g/l
VOC съдържание изключващо вода

Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на
Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от
промишлеността и от отглеждането на селскостопански
животни (комплексно предотвратяване и контрол на
замърсяването)
VOC съдържание: 81,59 %

Други правила/законои:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или
по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.
Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа
или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

Данни към DecoPaint-Директивата 2004/42/ЕО:

Подкатегория съгласно Анекс IIB:

неприложимо

Гранична стойност за максимално съдържание на VOC съгласно Анекс

IIB:

неприложимо

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За сместа беше направена оценка за безопасна употреба, резултатът е документиран в глава 7
и 8 на Информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H225	:	Силно запалими течност и пари.
H226	:	Запалими течност и пари.
H304	:	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

H312	: Вреден при контакт с кожата.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	: Вреден при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	: Предполага се, че причинява рак.
H373	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H412	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	: Опасност при вдишване
Carc.	: Канцерогенност
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Flam. Liq.	: Запалими течности
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
STOT RE	: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	: Директива 2000/39/EC, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
2019/1831/EU	: Европа. Директива 2019/1831/EC година за установяване на пети списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG.BLV	: България. Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект
2000/39/EC / TWA	: граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	: краткосрочно експозиция граничните
2019/1831/EU / TWA	: граничните стойности - 8 часа
2019/1831/EU / STEL	: краткосрочно експозиция граничните
BG OEL / TWA	: Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL	: Гранични стойности 15 min

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIC -

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Друга информация : При многокомпонентни системи да се съблюдават
информационните листа за безопасност на всички
компоненти.
Само за използване от професионалисти.

Класификация на сместа:

Процедура по класифициране:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията.



We create chemistry

BC 100 4L ADJUST VARNISH

R2

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 16.12.2025
4.0	издание (дата):	000000000050411	Дата на първо издание: 20.10.2023
	12.05.2026	762	

Flam. Liq. 2	H225	Според данни за продукта или оценка
Skin Irrit. 2	H315	Изчислителен метод
Eye Irrit. 2	H319	Изчислителен метод
Carc. 2	H351	Изчислителен метод
STOT SE 3	H336	Изчислителен метод
STOT SE 3	H335	Изчислителен метод
STOT RE 2	H373	Изчислителен метод
Asp. Tox. 1	H304	Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG