



## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : DEI MULTIWAX 150ML RO/BG  
UFI : VU46-G01Y-R002-J8T7

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

Употреба на : Продукт осигуряващ грижа  
веществото/сместа

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

Фирма/Производител : BNS International GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Телефон : +49613196404  
Факс : +4961319642515  
Email адрес Отговорно : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
лице/издател  
Лице за контракт : Развитие на продукта/безопасност на продукта

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+49(0)6131-19240

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.  
Не е опасна субстанция или смес.

#### 2.2 Елементи на етикета

##### Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.

##### Допълнително означение:

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

#### 2.3 Други опасности

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. Няма налична информация.

## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Смеси

##### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119448343-41	Asp. Tox. 1; H304	>= 70 - < 90
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
Polyethylene	9002-88-4	Оценката на острата токсичност  Остра орална токсичност: > 2.000 mg/kg	>= 1 - < 10

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Няма опасност, изискваща специални мерки за първа помощ.
- В случай на вдишване : При случайно вдишване на прах или пари от прегряване или горене изведете на чист въздух.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.  
Отмийте обилно с вода и сапун.
- В случай на контакт с очите : Защитете незасегнатото око.  
Ако е възможно, свалете контактните лещи, ако има такива.  
Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути.
- В случай на поглъщане : Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода.  
Не давайте мляко или алкохолни напитки.  
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.

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

- Симптоми : Няма налична информация.
- рискове : Няма налична информация.



## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

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

Лечение : За специализиран съвет е необходимо лекарите да се консултират със Центъра за информация по отровите (общоопасните вещества).

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

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

Специфични опасности при пожарогасене : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

### 5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

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.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Избягвайте образуването на прах.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Съберете с метла и лопата.  
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

### 6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8., Обработвайте събрания материал според указанията в секцията "Мерки при изхвърляне". Отнесете се към раздел 15 за конкретните национални нормативи.

## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Указания за безопасно манипулиране : За лична защита вижте раздел 8. Не се изискват специални указания.
- Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Избягвайте образуването на прах. Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата, в които се образува прах.
- Хигиенни мерки : Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

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

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте на хладно. Съхранявайте при стайна температура в оригиналния контейнер.
- Препоръки за основно складиране : Без специални ограничения за съхранение с други продукти.
- Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

- Специфична употреба(и) : Продукт осигуряващ грижа

### 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/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
Polyethylene	POLYETHYLENE	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
Polyethylene	POLYETHYLENE	TWA (Пара)	10 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL

#### 8.2 Контрол на експозицията

##### Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : не се изисква при нормална употреба

Защита на ръцете

## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

Материал	:	не се изисква при нормална употреба
Материал	:	При продължителен или непрекъснат контакт използвайте защитни ръкавици. Химически устойчиви ръкавици, направени от бутилкаучук или нитрилен каучук категория III по EN 374.
Забележки	:	Съобразете се с информацията от производителя относно пропускливост и период на издръжливост, както и относно специфичните условия на работа (механично натоварване и продължителност на контакта).
Обезопасяване на кожата и тялото	:	не се изисква при нормална употреба
Защита на дихателните пътища	:	не се изисква при нормална употреба

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Външен вид	:	крем
Цвят	:	светложълт
Мирис	:	приятен
Граница на мириса	:	Няма информация
pH	:	приблизително. 5 - 7, 1 %
Точка на топене/граница на топене	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Няма информация
Точка на запалване	:	не се възпламенява
Скорост на изпаряване	:	Няма информация
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Няма информация
Запалимост (течности)	:	Няма информация
Скорост на горене	:	Няма информация
Долна граница на експлозивност	:	Няма информация
Горна граница на експлозивност	:	Няма информация
Налягане на парите	:	Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	приблизително. 0,865 g/cm <sup>3</sup> в 20 °C
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Температура на запалване	:	Няма информация
Термално разлагане	:	Няма информация
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	78.000 mm <sup>2</sup> /s в 40 °C
Експлозивни свойства	:	Няма информация
Оксидиращи свойства	:	Няма информация

### 9.2 Друга информация

няма

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.  
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 : Не са споменати никакви опасности.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Силна топлина.

### 10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Няма информация

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.



## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Нашата фирма категорично е против опитите с животни.  
Нашата фирма не възлага поръчки за опити с животни на крайния продукт или на съставките.  
Законодателството на ЕС (Регламент REACH) задължава производителите на вещества или вносителите от ЕС да тестват веществата за тяхното въздействие върху човешкото здраве и околната среда преди пускането им на пазара. Някои от тези принудителни опити датират от десетилетия.

#### Остра токсичност

Остра токсичност : Не номинален

#### Съставки:

**Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано**

**Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 5.000 mg/l  
Време на експозиция: 4 h

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 3.000 mg/kg

#### **Polyethylene**

#### **POLYETHYLENE:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): > 5.000 mg/kg

Оценката на острата токсичност: > 2.000 mg/kg

#### **Корозивност/дразнене на кожата**

#### Продукт:

Забележки : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ кожата.

#### **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

#### Продукт:

Забележки : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ очите.

## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

**Продукт:**

Забележки : Няма информация

Мутагенност на зародишните  
клетки : Не номинален

Канцерогенност : Не номинален

Репродуктивна токсичност : Не номинален

СТОО (специфична  
токсичност за определени  
органи) - еднократна  
експозиция : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща  
специфично място от органите, еднократно излагане.

СТОО (специфична  
токсичност за определени  
органи) - повтаряща се  
експозиция : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща  
специфично място от органите, многократно излагане.

Токсичност при вдишване : Не номинален

### 11.2 Информация за други опасности

**Допълнителна информация**

**Продукт:**

Забележки : Няма информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

**Съставки:**

**Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло —  
неспецифицирано:**

Токсичен за риби : LC50 (Leuciscus idus (Пъстроперка)): > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други : (Daphnia magna (Дафния)): > 100 mg/l  
водни безгръбначни : Време на експозиция: 48 h  
Метод: OECD Указание за тестване 202



## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

### 12.2 Устойчивост и разградимост

#### Съставки:

Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло —  
неспецифицирано:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Не бързо биоразградим  
Био-деградация: 31,3 %  
Метод: OECD 301 F

### 12.3 Биоакмулираща 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, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма информация

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

#### Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма данни за този продукт.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : В съответствие с общинските и националните условия.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.  
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

Код на Отпадък

Европейски каталог за отпадъци  
04 02 10

Според Европейският каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за самия продукт, а спецификата им се определя от неговото прилагане. Кодовете за отпадъци се определят от потребителя по възможност след обсъждане с компетентни органи по изхвърлянето на отпадъци.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

#### 14.1 Номер по списъка на ООН

**ADR**

Безопасни продукти

**IMDG**

Безопасни продукти

**IATA**

Безопасни продукти

#### 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

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

**ADR**

Безопасни продукти

**IMDG**

Безопасни продукти

**IATA**

Безопасни продукти

#### 14.4 Опаковъчна група

**ADR**

Безопасни продукти

**IMDG**

Безопасни продукти

**IATA**

Безопасни продукти

#### 14.5 Опасности за околната среда

**ADR**

Безопасни продукти

**IMDG**

Не се регулира като опасен товар

**IATA**

Безопасни продукти

#### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки

: Не е класифициран като опасен по отношение на правилата за транспорт.

За лична защита вижте раздел 8.

#### 14.7 Транспортиране в наспино състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не е приложимо за продукта, както се доставя.



## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

- Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим
- REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано
- Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества. : Неприложим
- VOC съдържание : Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)  
Последна актуализация: Процент на летливост: 0,03 %
- според Регламентът за Детергентите/Перилните препарати ЕС 648/2004 :  $\geq 30\%$  алифатни въглеводороди, парфюми

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

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Пълен текст на Н-фразите

- H304 : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

#### Пълен текст на други съкращения

- Asp. Tox. : Опасност при вдишване  
BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.  
BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AICS - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирването



## DEI MULTIWAX 150ML RO/BG

WM 1990408

Поръчка номер: 1990408

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

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 натоваване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ECx - 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; p.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 натоваване 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

Класификация на сместа:

Процедура по класифициране:

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



**DEI MULTIWAX 150ML RO/BG**

**WM 1990408**

**Поръчка номер: 1990408**

Версия 4.6

Преработено издание (дата)  
13.01.2023

Дата на Печат 14.02.2023

50000004112