

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИНЕЛ 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

---

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : МОВИНЕЛ 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Код на продукта : 41793602

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

Употреба на веществото/сместа : РС9а: Покрития и Бои, Очистители за Бои

Препоръчителни ограничения при употреба : Само за индустриална и професионална употреба.

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

Фирма/Производител : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevro 65  
1230 Domžale  
Словения

Вносител : "МОБИКОЛОР" ООД  
4230 Асеновград, ПЗ "Север"  
България

Телефон : 386 (1) 722 4383  
Фирма/Производител  
Телефон Вносител 359(0)331 91010

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

Отговорно лице/издател : 386 (1) 722 4383  
productsafety@kansai-helios.si

Отговорно лице/издателВносител : 359(0)331 91010  
mobicolor@abv.bg

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

poison\_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

Access code: 13586 +1 760 476 3962

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

|                                                                                                    |                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Запалими течности, Категория 3                                                                     | H226: 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.                                              |
| Кожна сенсibiliзация, Категория 1                                                                  | H317: Може да причини алергична кожна реакция.                                             |
| 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. |
| Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3                                      | H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.                                     |

#### 2.2 Елементи на етикета

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

|                            |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------|------|---------------------------------|------|------------------------------------------|------|-----------------------------------------|------|----------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------|
| Пиктограми за опасност     | :                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| Сигнална дума              | :                                                                                    | Внимание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| Предупреждения за опасност | :                                                                                    | <table><tr><td>H226</td><td>Запалими течност и пари.</td></tr><tr><td>H315</td><td>Предизвиква дразнене на кожата.</td></tr><tr><td>H317</td><td>Може да причини алергична кожна реакция.</td></tr><tr><td>H319</td><td>Предизвиква сериозно дразнене на очите.</td></tr><tr><td>H335</td><td>Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.</td></tr><tr><td>H373</td><td>Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.</td></tr><tr><td>H412</td><td>Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.</td></tr></table> | H226 | Запалими течност и пари. | H315 | Предизвиква дразнене на кожата. | H317 | Може да причини алергична кожна реакция. | H319 | Предизвиква сериозно дразнене на очите. | H335 | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. | H373 | Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. | H412 | Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. |
| H226                       | Запалими течност и пари.                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| H315                       | Предизвиква дразнене на кожата.                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| H317                       | Може да причини алергична кожна реакция.                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| H319                       | Предизвиква сериозно дразнене на очите.                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| H335                       | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| H373                       | Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| H412                       | Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |
| Препоръки за безопасност   | :                                                                                    | <b>Предотвратяване:</b><br>P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                          |      |                                 |      |                                          |      |                                         |      |                                                    |      |                                                                                      |      |                                                  |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Версия 3.0      Преработено издание (дата): 08.07.2026      SDS Номер: MAT000417936BG/ BG      Дата на последно издание: 19.12.2023      Дата на първо издание: 29.09.2021

|                   |                                                                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.                                                                                 |
| P260              | Не вдишвайте дим или изпарения.                                                                                                     |
| P264              | Да се измие кожата старателно след употреба.                                                                                        |
| P273              | Да се избягва изпускане в околната среда.                                                                                           |
| P280              | Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха. |
| <b>Реагиране:</b> |                                                                                                                                     |
| P370 + P378       | При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.                                           |

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

реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен  
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса  $\leq 700$ )

### 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.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Смеси

#### Съставки

| Химично наименование                               | CAS номер<br>ЕО номер<br>Индекс Номер<br>Регистрационен номер | Класификация                                                                                                | Концентрация<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен | -<br>905-562-9<br>01-2119555267-33,                           | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319 | $\geq 20$ - $< 25$      |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Версия 3.0      Преработено издание (дата): 08.07.2026      SDS Номер: MAT000417936BG/ BG      Дата на последно издание: 19.12.2023      Дата на първо издание: 29.09.2021

|                                                                                        |                                                             |                                                                                                                                                                                                              |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                                                                        | 01-2119488216-32                                            | STOT SE 3; H335<br>(Дихателна система)<br>STOT RE 2; H373<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                 |                 |
| n-бутил ацетат                                                                         | 123-86-4<br>204-658-1<br>607-025-00-1<br>01-2119485493-29   | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Централна нервна система)<br>EUN066                                                                                                                                | >= 10 - < 20    |
| реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса ≤ 700) | 25068-38-6<br>500-033-5<br>603-074-00-8<br>01-2119456619-26 | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br><br>специфична<br>пределна<br>концентрация<br>Eye Irrit. 2; H319<br>>= 5 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>>= 5 % | >= 1 - < 2,5    |
| Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic                                              | 85203-81-2<br>286-272-3<br>01-2119979093-30                 | Eye Irrit. 2; H319<br>Repr. 1B; H360D<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                                                                                                                          | >= 0,1 - < 0,25 |
| Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :                      |                                                             |                                                                                                                                                                                                              |                 |
| Талк                                                                                   | 14807-96-6<br>238-877-9<br>01-2120140278-58                 |                                                                                                                                                                                                              | >= 20 - < 30    |

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.  
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.  
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с : Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

- кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.  
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.  
Свалете контактните лещи.  
Защитете незасегнатото око.  
При промиването отваряйте широко очите.  
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.  
Не давайте мляко или алкохолни напитки.  
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.  
Незабавно отведете пострадалия в болница.

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

- рискове : Предизвиква дразнене на кожата.  
Може да причини алергична кожна реакция.  
Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- Предизвиква дразнене на кожата.  
Може да причини алергична кожна реакция.  
Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
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

- Лечение : Лекувайте симптоматично.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи  
пожарогасителни средства : Пяна, устойчива на алкохол  
Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)  
Сух химикал
- Неподходящи  
пожарогасителни средства : Силна водна струя

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|        |                 |                 |                                      |
|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено     | SDS Номер:      | Дата на последно издание: 19.12.2023 |
| 3.0    | издание (дата): | MAT000417936BG/ | Дата на първо издание: 29.09.2021    |
|        | 08.07.2026      | BG              |                                      |

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

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

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

### 5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.  
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.  
По съображения за сигурност, при пожар кутиите да се  
съхраняват отделно в затворени каси.  
Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно  
затворени контейнери.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.  
Отстранете всички източници на запалване.  
Евакуирайте персонала в защитените зони.  
Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни  
концентрации. Парите могат да се съберат в ниски  
участъци.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за : Не допускайте изтичане в канализацията.  
опазване на околната : Предотвратете последващи течове или разливи ако това  
среда е безопасно.  
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в  
отходни тръби, уведомете съответните власти.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Съберете и съхранете разпръснатото количество с  
негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст,  
диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според  
местните / националните разпоредби (вж. раздел 13).

### 6.4 Познаване на други раздели

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## MOVINEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

### РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Указания за безопасно манипулиране : не допускате образуването на аерозол. Не вдишвайте парите/праха. Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба. Да се избягва контакт с очите и кожата. За лична защита вижте раздел 8. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения. Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми. Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.
- Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Пазете от открит огън, горещи повърхности и източници на запалване.
- Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

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

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Пушенето е забранено. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Спазвайте указанията на етикета. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.
- Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Версия 3.0      Преработено издание (дата): 08.07.2026      SDS Номер: MAT000417936BG/ BG      Дата на последно издание: 19.12.2023      Дата на първо издание: 29.09.2021

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

Специфична употреба(и) : За повече информация, проверете листовката с технически характеристики.

Консултирайте се с техническите указания за употребата на веществото/сместа.

## 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. действието) | Параметри на контрол             | Основа       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| Талк                                                                                                     | 14807-96-6 | TWA (Респирабилна)                                | 1 влакна на см <sup>3</sup>      | BG OEL       |
|                                                                                                          |            | TWA (Респирабилна)                                | 3 mg/m <sup>3</sup>              | BG OEL       |
|                                                                                                          |            | TWA (Инхалабилна)                                 | 6 mg/m <sup>3</sup>              | BG OEL       |
|                                                                                                          |            | TWA (прах, който може да се вдишва)               | 0,1 mg/m <sup>3</sup>            | 2004/37/EC   |
| Допълнителна информация: канцерогени или мутагени                                                        |            |                                                   |                                  |              |
| реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен                                                       | 1330-20-7  | TWA                                               | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC   |
| Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни |            |                                                   |                                  |              |
|                                                                                                          |            | STEL                                              | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC   |
| Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни |            |                                                   |                                  |              |
|                                                                                                          |            | TWA                                               | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | BG OEL       |
| Допълнителна информация: Кожа                                                                            |            |                                                   |                                  |              |
|                                                                                                          |            | STEL                                              | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | BG OEL       |
| Допълнителна информация: Кожа                                                                            |            |                                                   |                                  |              |
| п-бутил ацетат                                                                                           | 123-86-4   | STEL                                              | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | 2019/1831/EU |
| Допълнителна информация: Индикативни                                                                     |            |                                                   |                                  |              |
|                                                                                                          |            | TWA                                               | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | 2019/1831/EU |
| Допълнителна информация: Индикативни                                                                     |            |                                                   |                                  |              |
|                                                                                                          |            | TWA                                               | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | BG OEL       |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Версия 3.0      Преработено издание (дата): 08.07.2026      SDS Номер: MAT000417936BG/ BG      Дата на последно издание: 19.12.2023      Дата на първо издание: 29.09.2021

|                                                                                         |            |                                             |                                        |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------|
|                                                                                         |            | STEL                                        | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup>       | BG OEL |
| Титанов диоксид                                                                         | 13463-67-7 | TWA (дял на праха, който може да се вдишва) | 10 mg/m <sup>3</sup>                   | BG OEL |
| реакционен продукт: бисфенол-А- (епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса ≤ 700) | 25068-38-6 | TWA                                         | 1 mg/m <sup>3</sup><br>(епихлорхидрин) | BG OEL |
| diatomaceous earth                                                                      | 68855-54-9 | TWA (Инхалабилна)                           | 1 mg/m <sup>3</sup>                    | BG OEL |
|                                                                                         |            | TWA (Респирабилна)                          | 1 mg/m <sup>3</sup>                    | BG OEL |
|                                                                                         |            | TWA (Инхалабилна)                           | 4 mg/m <sup>3</sup>                    | BG OEL |

### Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

| Наименование на веществото        | Крайна употреба    | Пътища на експозиция | Потенциални въздействия върху здравето | Стойност                     |
|-----------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------------------|------------------------------|
| Талк                              | Работници          | Вдишване             | Остри системни ефекти                  | 2,16 mg/m <sup>3</sup>       |
|                                   | Работници          | Вдишване             | Остри локални ефекти                   | 3,6 mg/m <sup>3</sup>        |
|                                   | Крайни потребители | Вдишване             | Остри системни ефекти                  | 1,08 mg/m <sup>3</sup>       |
|                                   | Крайни потребители | Вдишване             | Остри локални ефекти                   | 1,8 mg/m <sup>3</sup>        |
|                                   | Крайни потребители | Кожен                | Дългосрочни локални ефекти             | 2,27 mg/cm <sup>2</sup>      |
|                                   | Работници          | Кожен                | Дългосрочни локални ефекти             | 4,54 mg/cm <sup>2</sup>      |
|                                   | Крайни потребители | Орално               | Дългосрочни системни ефекти            | 160 mg/kg телесно тегло/ден  |
|                                   | Крайни потребители | Орално               | Остри системни ефекти                  | 160 mg/kg телесно тегло/ден  |
|                                   | Работници          | Кожен                | Дългосрочни системни ефекти            | 43,2 mg/kg телесно тегло/ден |
|                                   | Крайни потребители | Кожен                | Дългосрочни системни ефекти            | 21,6 mg/kg телесно тегло/ден |
| реакционна маса от етилбензен, м- | Работници          | Вдишване             | Дългосрочни системни ефекти            | 77 mg/m <sup>3</sup>         |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Версия 3.0      Преработено издание (дата): 08.07.2026      SDS Номер: MAT000417936BG/ BG      Дата на последно издание: 19.12.2023      Дата на първо издание: 29.09.2021

|                   |                    |          |                             |                             |
|-------------------|--------------------|----------|-----------------------------|-----------------------------|
| ксилен и п-ксилен |                    |          |                             |                             |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Дългосрочни локални ефекти  | 65,3 mg/m <sup>3</sup>      |
|                   | Работници          | Вдишване | Остри системни ефекти       | 442 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Работници          | Вдишване | Остри локални ефекти        | 289 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Остри системни ефекти       | 260 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Работници          | Вдишване | Дългосрочни локални ефекти  | 221 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Дългосрочни системни ефекти | 14,8 mg/m <sup>3</sup>      |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Остри локални ефекти        | 260 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Крайни потребители | Кожен    | Дългосрочни системни ефекти | 108 mg/kg телесно тегло/ден |
|                   | Крайни потребители | Орално   | Дългосрочни системни ефекти | 16 mg/kg телесно тегло/ден  |
|                   | Работници          | Кожен    | Дългосрочни системни ефекти | 180 mg/kg телесно тегло/ден |
| п-бутил ацетат    | Работници          | Вдишване | Остри системни ефекти       | 600 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Работници          | Вдишване | Остри локални ефекти        | 600 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Работници          | Вдишване | Дългосрочни системни ефекти | 48 mg/m <sup>3</sup>        |
|                   | Работници          | Вдишване | Дългосрочни локални ефекти  | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Остри системни ефекти       | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Остри локални ефекти        | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Дългосрочни системни ефекти | 12 mg/m <sup>3</sup>        |
|                   | Крайни потребители | Вдишване | Дългосрочни локални ефекти  | 35,7 mg/m <sup>3</sup>      |
|                   | Крайни потребители | Кожен    | Дългосрочни системни ефекти | 3,4 mg/kg телесно тегло/ден |
|                   | Крайни потребители | Кожен    | Остри системни ефекти       | 6 mg/kg телесно тегло/ден   |
|                   | Крайни потребители | Орално   | Дългосрочни системни ефекти | 2 mg/kg телесно тегло/ден   |
|                   | Крайни потребители | Орално   | Остри системни ефекти       | 2 mg/kg телесно             |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Версия 3.0      Преработено издание (дата): 08.07.2026      SDS Номер: MAT000417936BG/ BG      Дата на последно издание: 19.12.2023      Дата на първо издание: 29.09.2021

|                                           |                    |          |                             |                                              |
|-------------------------------------------|--------------------|----------|-----------------------------|----------------------------------------------|
|                                           | Работници          | Кожен    | Дългосрочни системни ефекти | тегло/ден<br>7 mg/kg<br>телесно<br>тегло/ден |
|                                           | Работници          | Кожен    | Остри системни ефекти       | 11 mg/kg<br>телесно<br>тегло/ден             |
| Титанов диоксид                           | Работници          | Вдишване | Дългосрочни локални ефекти  | 10 mg/m3                                     |
|                                           | Крайни потребители | Орално   | Дългосрочни системни ефекти | 700 mg/kg<br>телесно<br>тегло/ден            |
| diatomaceous earth                        | Работници          | Вдишване | Дългосрочни системни ефекти | 0,05 mg/m3                                   |
|                                           | Крайни потребители | Орално   | Дългосрочни системни ефекти | 18,7 mg/kg<br>телесно<br>тегло/ден           |
| Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic | Работници          | Кожен    | Дългосрочни системни ефекти | 6,41 mg/m3                                   |
|                                           | Крайни потребители | Вдишване | Дългосрочни системни ефекти | 2,5 mg/m3                                    |
|                                           | Работници          | Вдишване | Дългосрочни системни ефекти | 5 mg/m3                                      |
|                                           | Крайни потребители | Кожен    | Дългосрочни системни ефекти | 3,21 mg/kg<br>телесно<br>тегло/ден           |
|                                           | Крайни потребители | Орално   | Дългосрочни системни ефекти | 0,83 mg/kg<br>телесно<br>тегло/ден           |

### Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

| Наименование на веществото                         | Компартмент на околната среда      | Стойност                     |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| Талк                                               | Морска вода                        | 141,26 mg/l                  |
|                                                    | Сладководна среда                  | 597,97 mg/l                  |
|                                                    | Утайки в морска вода               | 3,13 mg/kg суха маса (с.м.)  |
|                                                    | Сладководни утайки                 | 31,33 mg/kg суха маса (с.м.) |
|                                                    | Работа/освобождаване с прекъсвания | 597,97 mg/l                  |
| реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен | Почва                              | 2,31 mg/kg суха маса (с.м.)  |
|                                                    | Морска вода                        | 0,327 mg/l                   |
|                                                    | Сладководна среда                  | 0,327 mg/l                   |
|                                                    | Утайки в морска вода               | 12,46 mg/kg суха маса (с.м.) |
|                                                    | Сладководни утайки                 | 12,46 mg/kg суха маса (с.м.) |
|                                                    | Пречиствателна станция             | 6,58 mg/l                    |
|                                                    | Работа/освобождаване с прекъсвания | 0,327 mg/l                   |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

Версия 3.0      Преработено издание (дата): 08.07.2026      SDS Номер: MAT000417936BG/ BG      Дата на последно издание: 19.12.2023      Дата на първо издание: 29.09.2021

|                                           |                                    |                                           |
|-------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|
| n-бутил ацетат                            | Почва                              | 0,0903 mg/kg<br>суха маса (с.м.)          |
|                                           | Морска вода                        | 0,018 mg/l                                |
|                                           | Сладководна среда                  | 0,18 mg/l                                 |
|                                           | Утайки в морска вода               | 0,0981 mg/kg<br>суха маса (с.м.)          |
|                                           | Сладководни утайки                 | 0,981 mg/kg<br>суха маса (с.м.)           |
|                                           | Пречиствателна станция             | 35,6 mg/l                                 |
|                                           | Работа/освобождаване с прекъсвания | 0,36 mg/l                                 |
| Титанов диоксид                           | Почва                              | 100 mg/kg суха<br>маса (с.м.)             |
|                                           | Морска вода                        | 0,0184 mg/l                               |
|                                           | Сладководна среда                  | 0,184 mg/l                                |
|                                           | Утайки в морска вода               | 100 mg/kg суха<br>маса (с.м.)             |
|                                           | Сладководни утайки                 | 1000 mg/kg суха<br>маса (с.м.)            |
|                                           | Пречиствателна станция             | 100 mg/l                                  |
|                                           | Работа/освобождаване с прекъсвания | 0,193 mg/l                                |
| diatomaceous earth                        | Пречиствателна станция             | 100 mg/l                                  |
| Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic | Почва                              | 1,06 - 35,6 mg/kg<br>суха маса (с.м.)     |
|                                           | Морска вода                        | 0,0061 - 0,036<br>mg/l                    |
|                                           | Сладководна среда                  | 0,0206 - 0,360<br>mg/l                    |
|                                           | Утайки в морска вода               | 0,637 - 56,5<br>mg/kg суха маса<br>(с.м.) |
|                                           | Сладководни утайки                 | 6,37 - 117,8<br>mg/kg суха маса<br>(с.м.) |
|                                           | Пречиствателна станция             | 0,052 - 71,7 mg/l                         |
|                                           | Работа/освобождаване с прекъсвания | 0,493 mg/l                                |

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства (ЛПС)

Защита на очите / лицето : Оборудването трябва да съответства на EN 166  
Бутилка за промиване на очи с чиста вода  
Плътно прилепващи защитни очила

Защита на ръцете

Ръкавици : Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
ламинат от PE (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните  
ръкавици доколко те са подходящи за специфичното  
работно място.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## MOVINEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.

|                                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Обезопасяване на кожата и тялото | : | Непромокаемо облекло<br>Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.                                                                                                                        |
| Защита на дихателните пътища     | : | Използвайте респираторни предпазни средства, освен ако е предвидена локална смукателна вентилация или оценката на експозицията показва, че експозициите са в рамките на препоръчаните в упътването.<br>Оборудването трябва да съответства на EN 14387 |
| Филтър тип                       | : | Комбиниран тип за частици и органични изпарения (A-P)                                                                                                                                                                                                 |

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

|                                     |   |                                                                                   |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Агрегатно състояние                 | : | течност                                                                           |
| Форма                               | : | течност                                                                           |
| Цвят                                | : | сив                                                                               |
| Мирис                               | : | на разтворител                                                                    |
| Граница на мириса                   | : | Няма информация                                                                   |
| Точка на топене/точка на замръзване | : | -78,0 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))           |
| Точка на кипене/интервал на кипене  | : | 126 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))             |
| Запалимост                          | : | Запалима течност, натрупваща статично електричество.,<br>Запалими твърди вещества |
| Горна граница на                    | : | 7,5 %(V)                                                                          |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИНЕЛ 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

|                                                              |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| експлозивност / Горна граница на запалимост                  | (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))                                                                  |
| Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост | : 1,1 %(V)<br>(метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))                                                    |
| Точка на запалване                                           | : 29 °C<br>Метод: ISO 3679, затворен съд                                                                                         |
| Температура на запалване                                     | : 425 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))                                                         |
| Температура на разпадане                                     | : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.<br>Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар. |
| pH                                                           | : Неприложим                                                                                                                     |
| Вискозитет                                                   |                                                                                                                                  |
| Вискозитет, кинематичен                                      | : > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)                                                                                              |
| Разтворимост(и)                                              |                                                                                                                                  |
| Разтворимост във вода                                        | : неразтворим, частично разтворим                                                                                                |
| Разтворителна способност в други разтворители                | : Описание: разтворим с повечето органични разтворители                                                                          |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода                  | : log Pow: 2,77 - 3,15 (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))                                           |
| Налягане на парите                                           | : < 1.100 hPa (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))<br>(50 °C)                                         |
| Относителна плътност                                         | : Няма информация                                                                                                                |
| Плътност                                                     | : 1,252 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                        |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВІНЕL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

Относителна гъстота на изпаренията : Няма информация

### 9.2 Друга информация

Експлозивни : Неприложим

Оксидиращи свойства : Поддържа горенето

ЛОС : (Директива 2004/42/ЕС)  
540 g/L

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.  
Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.

### 10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Несъвместим със силни киселини и основи.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

#### Продукт:

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИНЕЛ 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

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

### Съставки:

#### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): >= 8.700 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 27,14 mg/l  
Атмосфера за тестване: пари

Остра дермална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократен контакт с кожата.

#### **п-бутил ацетат:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): >= 10.760 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): >= 5.000 mg/kg

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

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква дразнене на кожата.

### Продукт:

Забележки : Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

### Съставки:

#### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Резултат : дразнещ

#### **реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса ≤ 700):**

Резултат : дразнещ

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### Продукт:

Забележки : Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВІНЕL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

---

### Съставки:

**реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Резултат : Дразнене на очите

**реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса  $\leq 700$ ):**

Резултат : Дразнене на очите

**Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic:**

Резултат : Дразнене на очите

### **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

#### **Кожна сенсибилизация**

Може да причини алергична кожна реакция.

#### **Кожна сенсибилизация**

Може да причини алергична кожна реакция.

#### **Повишена чувствителност на дихателните пътища**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Повишена чувствителност на дихателните пътища**

Некласифицирано поради липса на данни.

### Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

### Съставки:

**реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса  $\leq 700$ ):**

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

### **Мутагенност на зародишните клетки**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Некласифицирано поради липса на данни.

### **Канцерогенност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Некласифицирано поради липса на данни.

### **Репродуктивна токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Некласифицирано поради липса на данни.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВІНЕL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|        |                 |                 |                                      |
|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено     | SDS Номер:      | Дата на последно издание: 19.12.2023 |
| 3.0    | издание (дата): | MAT000417936BG/ | Дата на първо издание: 29.09.2021    |
|        | 08.07.2026      | BG              |                                      |

### Съставки:

#### **Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic:**

Репродуктивна токсичност - : Доказателства за неблагоприятни въздействия върху  
Оценка развитието, въз основа на експерименти с животни.

#### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

### Съставки:

#### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

#### **п-бутил ацетат:**

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

### Съставки:

#### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

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

#### **Опасност при вдишване**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

### Съставки:

#### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

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

## 11.2 Информация за други опасности

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

Некласифицирано поради липса на данни.

### 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИНЕЛ 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

### Допълнителна информация

#### Продукт:

Забележки : Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

#### Съставки:

##### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Токсичен за риби : LC50 (Риба):  $\geq 1 - 10$  mg/l

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : LC50 (Daphnia (Водна бълха)):  $\geq 1 - 10$  mg/l

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 91,2 mg/l  
Време на експозиция: 72 h

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Бактерия):  $\geq 1 - 100$  mg/l

#### **Екотоксикологична оценка**

Хронична токсичност за водната среда : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### **п-бутил ацетат:**

Токсичност за водорасли/водни растения : NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)):  $> 200$  mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)):  $\geq 647,7$  mg/l  
Време на експозиция: 72 h

Токсично за микроорганизмите : IC50 (Tetrahymena pyriformis (ресничести)): 356 mg/l  
Време на експозиция: 40 h

#### **реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса $\leq 700$ ):**

Токсичен за риби : LC50 : 1,3 mg/l  
Време на експозиция: 96 h

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИНЕЛ 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 : 2,1 mg/l  
Време на експозиция: 48 h

Токсичност за водорасли/водни растения : LC50 : > 11 mg/l  
Време на експозиция: 72 h

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : NOEC: 0,3 mg/l  
Време на експозиция: 21 d  
(Хронична токсичност) Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)  
Метод: OECD Указание за тестване 211

**Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic:**

### Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за водната среда : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

## 12.2 Устойчивост и разградимост

### Съставки:

#### реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Способност за биоразграждане. : Лесно биоразградиво.

Фоторазграждане : Разгражда се бързо на светлина.

#### п-бутил ацетат:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразградим  
Био-деградация: 83 %  
Време на експозиция: 28 d  
Метод: OECD Указания за изпитване 301D

Устойчивост във вода : Полупериод на разлагането: 78 d  
pH: 8  
Бавна хидролизира.

Фоторазграждане : Разгражда се бързо на светлина.

#### реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса ≤ 700):

Способност за биоразграждане. : Кинетичен:  
28 d: 5 %  
Метод: OECD Указание за тестване 301F

**MOVINEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ**

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

**12.3 Биоакмулираща способност****Съставки:****реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 25,9  
Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на  
разпределение: п-  
октанол/вода : log Pow: 2,77 - 3,15

**п-бутил ацетат:**

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 15  
Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на  
разпределение: п-  
октанол/вода : log Pow: 1,81

**реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (молекулна маса ≤ 700):**

Коефициент на  
разпределение: п-  
октанол/вода : log Pow: 2,64 - 3,78

**12.4 Преносимост в почвата****Съставки:****реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Разпространение в  
компонентите на околната  
среда : Кос: 537, log Кос: 2,73  
Средно подвижен в почви  
Продуктът се изпарява от почвата.

Устойчивост в почвата : Период на разлагане: 23 d  
Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване))

**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****Продукт:**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВІНЕL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

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.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

#### Продукт:

Допълнителна екологична информация : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.  
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Продукт                     | : Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.<br>Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.<br>Изпратете до лицензирана фирма по чистота.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Заразен опаковъчен материал | : Изпразнете от останалото съдържание.<br>Изхвърлете като неизползван продукт.<br>Не използвайте повторно празните контейнери.<br>Не изгаряйте и не използвайте режещи горелки върху празния барабан.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Код на Отпадък              | : 08 00 00, ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪГЛОВОИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА<br>08 01 00, производствени отпадъци и отстраняване на бои и лакове<br>08 01 11, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества<br>15 00 00, ОТПАДЪЧНИ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, ПОГЛЪЩАЩИ МАТЕРИАЛИ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНО ОБЛЕКЛО, КОИТО НЕ СА УПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ<br>15 01 00, опаковки (включително разделно събирани градски отпадъчни опаковки)<br>15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВІНЕL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

HP3, апалими  
HP4, Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите  
HP5, Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione  
HP13, Сензибилизираци

### 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

|      |         |
|------|---------|
| ADN  | : БОЯ   |
| ADR  | : БОЯ   |
| RID  | : БОЯ   |
| IMDG | : PAINT |
| IATA | : Paint |

#### 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                         | : III |
| Класификационен код                      | : F1  |
| Номерата за идентифициране на опасността | : 30  |
| Етикети                                  | : 3   |
| ADR                                      |       |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## MOBİNEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|               |                                              |                                     |                                                                           |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Версия<br>3.0 | Преработено<br>издание (дата):<br>08.07.2026 | SDS Номер:<br>MAT000417936BG/<br>BG | Дата на последно издание: 19.12.2023<br>Дата на първо издание: 29.09.2021 |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30  
Етикети : 3  
Код ограничаващ преминаването през тунели : (D/E)

### RID

Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30  
Етикети : 3

### IMDG

Опаковъчна група : III  
Етикети : 3  
EmS Код : F-E, S-E

### IATA (Карго)

Указания за опаковане (карго самолет) : 366  
Указания за опаковане (LQ) : Y344  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Flammable Liquids

### IATA (Пътник)

Указания за опаковане (пътнически самолет) : 355  
Указания за опаковане (LQ) : Y344  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Flammable Liquids

## 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 ориентировъчна 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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|        |                 |                 |                                      |
|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено     | SDS Номер:      | Дата на последно издание: 19.12.2023 |
| 3.0    | издание (дата): | MAT000417936BG/ | Дата на първо издание: 29.09.2021    |
|        | 08.07.2026      | BG              |                                      |

### 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 40  
Това вещество/смес не трябва да се използва в аерозолни диспенсъри, предназначени за доставка на широката общественост за развлекателни и декоративни цели.

Номер в списъка 75  
Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.

Номер в списъка 78:  
3912 cellulose derivatives

съдържание на синтетични полимерни микрочастици (SPM):  
0,87 %  
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

: Неприложим

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИНЕЛ 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|        |                 |                 |                                      |
|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено     | SDS Номер:      | Дата на последно издание: 19.12.2023 |
| 3.0    | издание (дата): | MAT000417936BG/ | Дата на първо издание: 29.09.2021    |
|        | 08.07.2026      | BG              |                                      |

органични замърсители (преработен текст)

Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

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

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества. P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Летливи органични съставки : Директива 2004/42/ЕС  
VOC съдържание: 540 g/L

### 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.

Този информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с всеобхватно законодателство за химикалите - регламент относно химикалите (REACH) и Наредбата за класифициране, етикетиране и опаковане (CLP / GHS).

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

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълен текст на H-фразите

|       |   |                                                                                      |
|-------|---|--------------------------------------------------------------------------------------|
| H226  | : | Запалими течност и пари.                                                             |
| H304  | : | Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.             |
| H312  | : | Вреден при контакт с кожата.                                                         |
| H315  | : | Предизвиква дразнене на кожата.                                                      |
| H317  | : | Може да причини алергична кожна реакция.                                             |
| 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.                                        |
| H360D | : | Може да увреди плода.                                                                |
| 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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|        |                 |                 |                                      |
|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено     | SDS Номер:      | Дата на последно издание: 19.12.2023 |
| 3.0    | издание (дата): | MAT000417936BG/ | Дата на първо издание: 29.09.2021    |
|        | 08.07.2026      | BG              |                                      |

|        |                                                                                    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H411   | : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.                               |
| H412   | : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.                                 |
| EUN066 | : Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. |
| H315   | : Предизвиква дразнене на кожата.                                                  |
| H319   | : Предизвиква сериозно дразнене на очите.                                          |

### Пълен текст на други съкращения

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.          | : Остра токсичност                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aquatic Chronic     | : Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда                                                                                                                                                                                                                  |
| Asp. Tox.           | : Опасност при вдишване                                                                                                                                                                                                                                             |
| Eye Irrit.          | : Дразнене на очите                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Flam. Liq.          | : Запалими течности                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Repr.               | : Репродуктивна токсичност                                                                                                                                                                                                                                          |
| Skin Irrit.         | : Дразнене на кожата                                                                                                                                                                                                                                                |
| Skin Sens.          | : Кожна сенсibiliзация                                                                                                                                                                                                                                              |
| STOT RE             | : Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция                                                                                                                                                                                              |
| STOT SE             | : Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция                                                                                                                                                                                                |
| Eye Irrit.          | : Дразнене на очите                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Skin Irrit.         | : Дразнене на кожата                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2000/39/EC          | : Директива 2000/39/EC, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.                                                                                                                              |
| 2004/37/EC          | : Европа. Директива 2004/37/ЕО на европейския парламент и на съвета от 29 април 2004 година относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени, мутагени или токсични за репродукцията вещества по време на работа - Приложение III |
| 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.                                                                                                                                                         |
| 2000/39/EC / TWA    | : граничните стойности - 8 часа                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2000/39/EC / STEL   | : краткосрочно експозиция граничните                                                                                                                                                                                                                                |
| 2004/37/EC / TWA    | : средна стойност                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етиктирането 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,

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## МОВИHEL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ

|        |                 |                 |                                      |
|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено     | SDS Номер:      | Дата на последно издание: 19.12.2023 |
| 3.0    | издание (дата): | MAT000417936BG/ | Дата на първо издание: 29.09.2021    |
|        | 08.07.2026      | BG              |                                      |

свързана с х % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с х % 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

#### Класификация на сместа:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3      | H226 |
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| STOT SE 3         | H335 |
| STOT RE 2         | H373 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

#### Процедура по класифициране:

|                                     |
|-------------------------------------|
| Според данни за продукта или оценка |
| Изчислителен метод                  |
| Изчислителен метод                  |
| Изчислителен метод                  |
| Изчислителен метод                  |
| Изчислителен метод                  |
| 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

## **МОВІНЕL 3:1 ШПРИЦКИТ УНИВЕРСАЛ**

|        |                 |                 |                                      |
|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено     | SDS Номер:      | Дата на последно издание: 19.12.2023 |
| 3.0    | издание (дата): | MAT000417936BG/ | Дата на първо издание: 29.09.2021    |
|        | 08.07.2026      | BG              |                                      |

---

валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси,  
освен ако това не е оповестено в текста.