

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

---

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC  
Koda proizvoda : 480783

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : PC9a: Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv  
Priporočene omejitve uporabe : Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Slovenija  
Telefon Družba : 386 (1) 722 4383  
Telefaks Družba : 386 (1) 722 4310  
Odgovorna oseba za izdajo : 386 (1) 722 4383  
productsafety@kansai-helios.si

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

V nujnih primerih poklicati 112

---

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Vnetljive tekočine, Kategorija 3 H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.

Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2 H411: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 2.2 Elementi etikete

##### Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.  
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

**Odziv:**

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.

P370 + P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi suhi pesek, suhe kemikalije ali peno, odporno na alkohol.

P391 Prestreči razlito tekočino.

**Skladiščenje:**

P403 + P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

### Dodatno označevanje

EUH208 Vsebuje dibutilkositrov dilaurat. Lahko povzroči alergijski odziv.

EUH211 Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

### 2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

##### Sestavine

| Kemijsko ime  | Št. CAS<br>št. ES<br>Indeks-št.<br>Registracijska številka | Razvrstitev  | Koncentracija<br>(% w/w) |
|---|--|--|--------------------------|
| n-butil acetat                                      | 123-86-4<br>204-658-1607-025-00-1<br>01-2119485493-29      | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralni živčni sistem)<br>EUH066   | >= 1 - < 10              |
| izobutil acetat                                     | 110-19-0<br>203-745-1607-026-00-7<br>01-2119488971-22      | Flam. Liq. 2; H225<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralni živčni sistem)<br>EUH066   | >= 1 - < 10              |
| tricinkov bis(ortofosfat)                           | 7779-90-0<br>231-944-3030-011-00-6<br>01-2119485044-40     | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410   | >= 2,5 - < 10            |
| reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena | -<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<br>STOT SE 3; H335<br>(Dihalni sistem)<br>STOT RE 2; H373<br>Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 10              |
| ogljikovodiki, C9 aromатов                          | -<br>918-668-5<br>01-2119455851-35                         | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralni živčni sistem)<br>STOT SE 3; H335<br>(Dihalni sistem)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                               | >= 2,5 - < 10            |
| 2,4-Pentandion                                      | 123-54-6<br>204-634-0606-029-00-0<br>01-2119458968-15      | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 3; H331<br>Acute Tox. 3; H311   | >= 1 - < 10              |
| Heksanojska kislina, 2-etil-, cinkova sol, bazična  | 85203-81-2<br>286-272-3                                    | Eye Irrit. 2; H319<br>Repr. 1B; H360D<br>Aquatic Chronic 2;  | >= 0,1 - < 0,25          |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|   |  |   |                 |
|---|--|---|-----------------|
|   | 01-2119979093-30                                     | H411  |                 |
| dibutilkositrov dilaurat                          | 77-58-7<br>201-039-8050-030-00-3<br>01-2119496068-27 | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Muta. 2; H341<br>Repr. 1B; H360FD<br>STOT SE 1; H370<br>STOT RE 1; H372<br>(Imunski sistem)<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410 | >= 0,1 - < 0,25 |
| Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu : |  |   |                 |
| Smukec  | 14807-96-6<br>238-877-9<br>01-2120140278-58          |   | >= 1 - < 10     |

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Spolšni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.  
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.  
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Pri trajajočem draženju kože pokličite zdravnika.  
Ob stiku s kožo temeljito izprati z vodo.  
Ob stiku z oblačili sleči oblačila.
- Pri stiku z očmi : Preventivno oplaknite oči z vodo.  
Odstraniti kontaktne leče.  
Zaščitite nepoškodovano oko.  
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.  
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.  
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.  
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.  
Poškodovano osebo takoj odpeljati v bolnišnico.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nobena znana.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

|         |                 |                             |                                 |
|---------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Številka varnostnega lista: | Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 |
| 3.0     | 05.05.2025      | MAT000480783                | Datum prve izdaje: 29.09.2021   |
|         |                 | SI/SL                       |                                 |

---

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

|                                |   |   |
|--------------------------------|---|---|
| Ustrezna sredstva za gašenje   | : | Na alkohol odporna pena<br>Ogljikov dioksid (CO <sub>2</sub> )<br>Suha kemikalija |
| Neustrezna sredstva za gašenje | : | Zelo voluminozen vodni curek  |

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

|                                    |   |   |
|------------------------------------|---|---|
| Specifične nevarnosti med gašenjem | : | Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti. |
| Nevarni proizvodi izogorevanja     | : | Nevarni izgorevalni produkti niso poznani                                       |

#### 5.3 Nasvet za gasilce

|                                    |   |  |
|------------------------------------|---|--|
| Posebna zaščitna oprema za gasilce | : | V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.  |
| Dodatne informacije                | : | Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Zaradi požarne varnosti je treba kante shranjevati/skladiščiti ločeno v zaprtih skladiščih. Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje popolnoma zaprtih vsebnikov. |

---

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| Osebni varnostni ukrepi | : | Uporabljajte osebno varovalno opremo.<br>Odstranite vse vire vžiga.<br>Evakuirajte osebe v varno področje.<br>Pazite se kopičenja hlapov, ki tvorijo eksplozivne koncentracije. Hlapi se lahko nakopičijo na nizkih področjih. |
|-------------------------|---|--|

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Okoljevarstveni ukrepi | : | Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.<br>Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.<br>Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti. |
|------------------------|---|---|

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte odseke: 7, 8, 11, 12 in 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Preprečite tvorbo aerosola.  
Ne vdihavajte hlapov/par/prahu.  
Izogibati se izpostavljanju - pred uporabo pridobiti posebna navodila.  
Preprečiti stik s kožo in očmi.  
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.  
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.  
Preprečiti statično naelektrenje.  
Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.  
Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.  
Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.  
Oseb, ki so dovzetne za težave v zvezi s preobčutljivostjo kože ali astmo, alergije, kronična ali ponavljajajoča se obolenja dihal, ni priporočljivo vključevati v procese, kjer se uporablja ta zmes.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu.  
Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov). Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga.

Higienski ukrepi : Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Ne kadite. Posoda naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračnem mestu. Odprte posode je treba skrbno tesno zapreti in hraniti v pokončni legi.  
Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

### 7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.

Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.

Poglejte si tehnična navodila za uporabo te snovi/zmesi.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| Sestavine  | Št. CAS    | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora                | Osnova           |
|--|------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| n-butil acetat   | 123-86-4   | MV                                    | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | SI OEL           |
|  |            | KTV                                   | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL           |
|  |            | STEL                                  | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | 2019/1831/E<br>U |
| Dodatne informacije: Indikativni   |            |                                       |                                  |                  |
|  |            | TWA                                   | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | 2019/1831/E<br>U |
| Dodatne informacije: Indikativni   |            |                                       |                                  |                  |
| Smukec   | 14807-96-6 | TWA (Prah, ki ga je možno vdihniti)   | 0,1 mg/m <sup>3</sup>            | 2004/37/EC       |
| Dodatne informacije: Rakotvornim ali mutagenim   |            |                                       |                                  |                  |
| izobutil acetat  | 110-19-0   | MV                                    | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | SI OEL           |
|  |            | KTV                                   | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL           |
|  |            | TWA                                   | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | 2019/1831/E<br>U |
| Dodatne informacije: Indikativni   |            |                                       |                                  |                  |
|  |            | STEL                                  | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | 2019/1831/E<br>U |
| Dodatne informacije: Indikativni   |            |                                       |                                  |                  |
| reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena  | 1330-20-7  | TWA                                   | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/ES       |
| Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni |            |                                       |                                  |                  |
|  |            | STEL                                  | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/ES       |
| Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni |            |                                       |                                  |                  |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|                          |   |     |                                       |        |
|--------------------------|---|-----|---------------------------------------|--------|
|                          |   | KTV | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup>      | SI OEL |
|                          | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo |     |                                       |        |
|                          |   | MV  | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>       | SI OEL |
|                          | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo |     |                                       |        |
| 2,4-Pentandion           | 123-54-6  | MV  | 30 ppm<br>126 mg/m <sup>3</sup>       | SI OEL |
|                          | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo |     |                                       |        |
|                          |   | KTV | 60 ppm<br>252 mg/m <sup>3</sup>       | SI OEL |
|                          | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo |     |                                       |        |
| dibutilkositrov dilaurat | 77-58-7   | MV  | 0,0018 ppm<br>0,009 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL |
|                          | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo |     |                                       |        |
|                          |   | KTV | 0,0018 ppm<br>0,009 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL |
|                          | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo |     |                                       |        |

### Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

| Ime snovi   | Št. CAS   | Parametri nadzora                                | Čas vzorčenja           | Osnova |
|---|-----------|--|-------------------------|--------|
| reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena | 1330-20-7 | metilhipurna kislina (vse izomere): 2 g/L (Urin) | Ob koncu delovne izmene | SI BAT |

### Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

| Ime snovi         | Končna uporaba | Načini izpostavljenosti | Potencialni učinki na zdravje | Vrednost                     |
|-------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Kalcijev karbonat | Delavci        | Vdihavanje              | Dolgoročni lokalni učinki     | 4,26 mg/m <sup>3</sup>       |
|                   | Potrošniki     | Vdihavanje              | Dolgoročni lokalni učinki     | 1,06 mg/m <sup>3</sup>       |
| barijev sulfat    | Potrošniki     | Vdihavanje              | Dolgoročni sistemski učinki   | 10 mg/m <sup>3</sup>         |
|                   | Delavci        | Vdihavanje              | Dolgoročni sistemski učinki   | 10 mg/m <sup>3</sup>         |
|                   | Potrošniki     | Oralno                  | Dolgoročni sistemski učinki   | 13000 mg/kg telesna masa/dan |
| n-butil acetat    | Delavci        | Vdihavanje              | Akutni sistemski učinki       | 600 mg/m <sup>3</sup>        |
|                   | Delavci        | Vdihavanje              | Akutni lokalni učinki         | 600 mg/m <sup>3</sup>        |
|                   | Delavci        | Vdihavanje              | Dolgoročni sistemski učinki   | 48 mg/m <sup>3</sup>         |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|                 |            |            |                             |                             |
|-----------------|------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                 | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki   | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|                 | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki     | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|                 | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki       | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|                 | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 12 mg/m <sup>3</sup>        |
|                 | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki   | 35,7 mg/m <sup>3</sup>      |
|                 | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 3,4 mg/kg telesna masa/dan  |
|                 | Potrošniki | Kožno      | Akutni sistemski učinki     | 6 mg/kg telesna masa/dan    |
|                 | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 2 mg/kg telesna masa/dan    |
|                 | Potrošniki | Oralno     | Akutni sistemski učinki     | 2 mg/kg telesna masa/dan    |
|                 | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 7 mg/kg telesna masa/dan    |
|                 | Delavci    | Kožno      | Akutni sistemski učinki     | 11 mg/kg telesna masa/dan   |
| titanov dioksid | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki   | 10 mg/m <sup>3</sup>        |
|                 | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 700 mg/kg telesna masa/dan  |
| Smukec          | Delavci    | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki     | 2,16 mg/m <sup>3</sup>      |
|                 | Delavci    | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki       | 3,6 mg/m <sup>3</sup>       |
|                 | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki     | 1,08 mg/m <sup>3</sup>      |
|                 | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki       | 1,8 mg/m <sup>3</sup>       |
|                 | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni lokalni učinki   | 2,27 mg/cm <sup>2</sup>     |
|                 | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni lokalni učinki   | 4,54 mg/cm <sup>2</sup>     |
|                 | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 160 mg/kg telesna masa/dan  |
|                 | Potrošniki | Oralno     | Akutni sistemski učinki     | 160 mg/kg telesna masa/dan  |
|                 | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 43,2 mg/kg telesna masa/dan |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|   |            |            |                             |                             |
|---|------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|
|   | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 21,6 mg/kg telesna masa/dan |
| izobutil acetat                                     | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|   | Delavci    | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki     | 600 mg/m <sup>3</sup>       |
|   | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki   | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|   | Delavci    | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki       | 600 mg/m <sup>3</sup>       |
|   | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 35,7 mg/m <sup>3</sup>      |
|   | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki   | 35,7 mg/m <sup>3</sup>      |
|   | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki       | 300 mg/m <sup>3</sup>       |
|   | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 10 mg/kg telesna masa/dan   |
|   | Potrošniki | Oralno     | Akutni sistemski učinki     | 5 mg/kg telesna masa/dan    |
|   | Delavci    | Kožno      | Akutni sistemski učinki     | 10 mg/kg telesna masa/dan   |
|   | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 5 mg/kg telesna masa/dan    |
|   | Potrošniki | Kožno      | Akutni sistemski učinki     | 5 mg/kg telesna masa/dan    |
|   | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 5 mg/kg telesna masa/dan    |
| tricinkov bis(ortofosfat)                           | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 5 mg/m <sup>3</sup>         |
|   | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 2,5 mg/m <sup>3</sup>       |
|   | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 83 mg/kg telesna masa/dan   |
|   | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 83 mg/kg telesna masa/dan   |
|   | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 0,83 mg/kg telesna masa/dan |
| reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 77 mg/m <sup>3</sup>        |
|   | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki   | 65,3 mg/m <sup>3</sup>      |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|  |            |            |                             |                             |
|--|------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|
|  | Delavci    | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki     | 442 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Delavci    | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki       | 289 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki     | 260 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki   | 221 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 14,8 mg/m <sup>3</sup>      |
|  | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki       | 260 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 108 mg/kg telesna masa/dan  |
|  | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 16 mg/kg telesna masa/dan   |
|  | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 180 mg/kg telesna masa/dan  |
| ogljikovodiki, C9 aromатов                         | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 150 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Delavci    | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 150 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročna izpostavljenost  | 32 mg/m <sup>3</sup>        |
|  | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 25 mg/kg telesna masa/dan   |
|  | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 11 mg/kg telesna masa/dan   |
| 2,4-Pentandion                                     | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 84 mg/m <sup>3</sup>        |
|  | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 12 mg/kg telesna masa/dan   |
|  | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 7 mg/kg telesna masa/dan    |
| Heksanojska kislina, 2-etil-, cinkova sol, bazična | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 6,41 mg/m <sup>3</sup>      |
|  | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 2,5 mg/m <sup>3</sup>       |
|  | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 5 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 3,21 mg/kg telesna masa/dan |
|  | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 0,83 mg/kg telesna          |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|                          |            |            |                             | masa/dan                      |
|--------------------------|------------|------------|-----------------------------|-------------------------------|
| dibutilkositrov dilaurat | Delavci    | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 0,02 mg/m <sup>3</sup>        |
|                          | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 0,0046 mg/m <sup>3</sup>      |
|                          | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki     | 0,04 mg/m <sup>3</sup>        |
|                          | Delavci    | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 0,43 mg/kg telesna masa/dan   |
|                          | Delavci    | Kožno      | Akutni sistemski učinki     | 2,08 mg/kg telesna masa/dan   |
|                          | Potrošniki | Kožno      | Dolgoročni sistemski učinki | 0,16 mg/kg telesna masa/dan   |
|                          | Potrošniki | Kožno      | Akutni sistemski učinki     | 0,5 mg/kg telesna masa/dan    |
|                          | Potrošniki | Oralno     | Dolgoročni sistemski učinki | 0,0031 mg/kg telesna masa/dan |
|                          | Potrošniki | Oralno     | Akutni sistemski učinki     | 0,02 mg/kg telesna masa/dan   |

### Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

| Ime snovi         | Segment okolja             | Vrednost                      |
|-------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Kalcijev karbonat | Naprava za čiščenje odplak | 100 mg/l                      |
| barijev sulfat    | Tla                        | 207,7 mg/kg suhe teže (d.w.)  |
|                   | Sladka voda                | 0,115 mg/l                    |
|                   | Usedlina v sladki vodi     | 600,4 mg/kg suhe teže (d.w.)  |
|                   | Naprava za čiščenje odplak | 62,2 mg/l                     |
| n-butil acetat    | Tla                        | 0,0903 mg/kg suhe teže (d.w.) |
|                   | Morska voda                | 0,018 mg/l                    |
|                   | Sladka voda                | 0,18 mg/l                     |
|                   | Usedlina v morju           | 0,0981 mg/kg suhe teže (d.w.) |
|                   | Usedlina v sladki vodi     | 0,981 mg/kg suhe teže (d.w.)  |
|                   | Naprava za čiščenje odplak | 35,6 mg/l                     |
|                   | Prekinjena uporaba/izpust  | 0,36 mg/l                     |
| titanov dioksid   | Tla                        | 100 mg/kg suhe teže (d.w.)    |
|                   | Morska voda                | 0,0184 mg/l                   |
|                   | Sladka voda                | 0,184 mg/l                    |
|                   | Usedlina v morju           | 100 mg/kg suhe teže (d.w.)    |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|   |                            |                                |
|---|----------------------------|--------------------------------|
|   | Usedlina v sladki vodi     | 1000 mg/kg suhe teže (d.w.)    |
|   | Naprava za čiščenje odplak | 100 mg/l                       |
|   | Prekinjena uporaba/izpust  | 0,193 mg/l                     |
| Smukec  | Morska voda                | 141,26 mg/l                    |
|   | Sladka voda                | 597,97 mg/l                    |
|   | Usedlina v morju           | 3,13 mg/kg suhe teže (d.w.)    |
|   | Usedlina v sladki vodi     | 31,33 mg/kg suhe teže (d.w.)   |
|   | Prekinjena uporaba/izpust  | 597,97 mg/l                    |
| izobutil acetat                                     | Tla                        | 0,0755 mg/kg suhe teže (d.w.)  |
|   | Morska voda                | 0,017 mg/l                     |
|   | Sladka voda                | 0,17 mg/l                      |
|   | Usedlina v morju           | 0,0877 mg/kg suhe teže (d.w.)  |
|   | Usedlina v sladki vodi     | 0,877 mg/kg suhe teže (d.w.)   |
|   | Naprava za čiščenje odplak | 200 mg/l                       |
|   | Prekinjena uporaba/izpust  | 0,34 mg/l                      |
| tricinkov bis(ortofosfat)                           | Tla                        | 35,6 mg/kg suhe teže (d.w.)    |
|   | Morska voda                | 0,0061 mg/l                    |
|   | Sladka voda                | 0,0206 mg/l                    |
|   | Usedlina v morju           | 56,5 mg/kg suhe teže (d.w.)    |
|   | Usedlina v sladki vodi     | 117,8 mg/kg suhe teže (d.w.)   |
|   | Naprava za čiščenje odplak | 0,1 mg/l                       |
| reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena | Tla                        | 2,31 mg/kg suhe teže (d.w.)    |
|   | Morska voda                | 0,327 mg/l                     |
|   | Sladka voda                | 0,327 mg/l                     |
|   | Usedlina v morju           | 12,46 mg/kg suhe teže (d.w.)   |
|   | Usedlina v sladki vodi     | 12,46 mg/kg suhe teže (d.w.)   |
|   | Naprava za čiščenje odplak | 6,58 mg/l                      |
|   | Prekinjena uporaba/izpust  | 0,327 mg/l                     |
| 2,4-Pentandion                                      | Tla                        | 0,19323 mg/kg suhe teže (d.w.) |
|   | Morska voda                | 0,02 mg/l                      |
|   | Sladka voda                | 0,2 mg/l                       |
|   | Usedlina v morju           | 0,1909 mg/kg suhe teže (d.w.)  |
|   | Usedlina v sladki vodi     | 1,909 mg/kg suhe teže (d.w.)   |
|   | Naprava za čiščenje odplak | 1,32 mg/l                      |
|   | Prekinjena uporaba/izpust  | 0,26 mg/l                      |
| Heksanojska kislina,2-etil-                         | Tla                        | 1,06 - 35,6 mg/kg              |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021 SI/SL

|                          |                            | suhe teže (d.w.)                    |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| ,cinkova sol, bazična    | Morska voda                | 0,0061 - 0,036 mg/l                 |
|                          | Sladka voda                | 0,0206 - 0,360 mg/l                 |
|                          | Usedlina v morju           | 0,637 - 56,5 mg/kg suhe teže (d.w.) |
|                          | Usedlina v sladki vodi     | 6,37 - 117,8 mg/kg suhe teže (d.w.) |
|                          | Naprava za čiščenje odplak | 0,052 - 71,7 mg/l                   |
|                          | Prekinjena uporaba/izpust  | 0,493 mg/l                          |
| dibutilkositrov dilaurat | Sladka voda                | 0,000463 mg/l                       |
|                          | Naprava za čiščenje odplak | 100 mg/l                            |
|                          | Prekinjena uporaba/izpust  | 0,00463 mg/l                        |

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Oprema mora ustrezati standardu EN ISO 16321  
Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči  
Tesno prilegajoča zaščitna očala.

Zaščita rok

Rokavice : Nitrilni kavčuk (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |  
butilni kavčuk (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
PE laminat (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Opombe : Primernost za posebno delovno mesto je treba obravnavati s proizvajalci zaščitnih rokavic.  
Upoštevajte navodila o propustnosti in času prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic. Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in čas stika.

Zaščita kože : Neprepustna oblačila  
Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.

Zaščita dihal : Če ni zagotovljeno zadostno lokalno prezračevanje ali če ocena izpostavljenosti kaže, da slednja ni znotraj priporočenih smernic, uporabite zaščito dihal.  
Oprema mora ustrezati standardu EN 14387

Filter vrste : Skupni trdni delci in organski tip hlapov (A-P)

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|   |   |   |
|---|---|---|
| Agregatno stanje  | : | tekočina  |
| Barva   | : | siva  |
| Vonj  | : | podobno topilu  |
| Mejne vrednosti vonja                                       | : | Ni razpoložljivih podatkov  |
| Tališče/ledišče   | : | -98,8 °C (metoda izračuna (glavne komponente, najnižja vrednost))                                       |
| Točka vrelišča/območje vrelišča                             | : | 117 °C (metoda izračuna (glavne komponente, najnižja vrednost))   |
| Vnetljivost   | : | Vnetljiva tekočina s sposobnostjo kopičenja statičnega naboja., Gorljive snovi                          |
| Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti | : | 10,5 %(V)<br>(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost))                                   |
| Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti | : | 1,2 %(V)<br>(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost))                                    |
| Plamenišče  | : | 29 °C<br>Metoda: ISO 3679, zaprta čaša  |
| Vžigna temperatura  | : | 423 °C(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost))  |
| Temperatura razpadanja                                      | : | Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.<br>Nevarni produkti termičnega razpada ali gorenja. |
| pH  | : | Ni smiselno   |
| Viskoznost<br>Viskoznost, kinematična                       | : | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)   |
| Topnost   | : |   |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

|                |                               |  |  |
|----------------|-------------------------------|--|--|
| Verzija<br>3.0 | Datum revizije:<br>05.05.2025 | Številka varnostnega lista:<br>MAT000480783<br>SI/SL | Datum zadnje izdaje: 07.02.2025<br>Datum prve izdaje: 29.09.2021 |
|----------------|-------------------------------|--|--|

Topnost v vodi : delno mešljivo

Topnost v drugih topilih : Opis: mešljivo z večino organskih topil

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 1,81(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost))

Parni tlak : < 1.100 hPa(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost))  
(50 °C)

Relativna gostota : Ni razpoložljivih podatkov

Gostota : 1,516 g/cm<sup>3</sup>

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

### 9.2 Drugi podatki

Eksplozivni : Ni smiselno

Oksidativne lastnosti : Pospešuje gorenje

VOC : (Direktiva 2004/42/ES)  
530 g/L

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 SI/SL Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021

izogniti

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Nezdružljivo z močnimi kislinami in bazami.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Metoda izračuna

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena akutne strupenosti: > 20 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: hlapi  
Metoda: Metoda izračuna

Akutna dermalna strupenost : Ocena akutne strupenosti: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Metoda izračuna

#### Sestavine:

##### **n-butil acetat:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): >= 10.760 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec): >= 5.000 mg/kg

##### **tricinkov bis(ortofosfat):**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): 5.000 mg/kg

##### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): >= 8.700 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 27,14 mg/l  
Preskusna atmosfera: hlapi

Akutna dermalna strupenost : Ocena: Komponenta/mešanica je zmerno strupena po enkratnem stiku s kožo.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

### **ogljikovodiki, C9 aromатов:**

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec): > 3.160 mg/kg

### **2,4-Pentandion:**

Akutna oralna strupenost : Ocena: Komponenta/mešanica je zmerno strupena po enkratnem zaužitju.

Akutna strupenost pri vdihavanju : Preskusna atmosfera: hlapi  
Ocena: Komponenta/mešanica je strupena po kratkotrajnem vdihavanju.

Akutna dermalna strupenost : Ocena: Komponenta/mešanica je strupena po enkratnem stiku s kožo.

### **Jedkost za kožo/draženje kože**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Proizvod:**

Opombe : Utegne povzročiti draženje kože in/ali dermatitis.

### **Sestavine:**

#### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Rezultat : dražilen

#### **Resne okvare oči/draženje**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Proizvod:**

Opombe : Para lahko povzroča draženje oči, dihalnega sistema in kože.

### **Sestavine:**

#### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Rezultat : Draženje oči

#### **Heksanojska kislina,2-etil-,cinkova sol, bazična:**

Rezultat : Draženje oči

#### **dibutilkositrov dilaurat:**

Rezultat : Draženje oči

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

#### Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Preobčutljivost dihal

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Preobčutljivost dihal

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Opombe : Povzročča preobčutljivost.

#### Sestavine:

##### dibutilkositrov dilaurat:

Rezultat : Možnost ali dokaz preobčutljivosti kože pri ljudeh

##### Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Sestavine:

##### dibutilkositrov dilaurat:

Mutagenost za zarodne celice- Ocena : Preskusi in vitro so pokazali mutagene učinke

##### Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

##### Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Sestavine:

##### Heksanojska kislina,2-etil-,cinkova sol, bazična:

Strupenost za razmnoževanje - Ocena : Nekaj dokazov o škodljivih učinkih na razvoj na podlagi poskusov na živalih.

##### dibutilkositrov dilaurat:

Strupenost za razmnoževanje - Ocena : Jasni dokazi o škodljivih učinkih na spolne funkcije in plodnost/ali na razvoj na podlagi poskusov na živalih

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 SI/SL Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021

---

### **STOT - enkratna izpostavljenost**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### **Sestavine:**

##### **n-butil acetat:**

Ocena : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

##### **izobutil acetat:**

Ocena : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

##### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Ocena : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

##### **ogljikovodiki, C9 aromatov:**

Ocena : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Ocena : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

##### **dibutilkositrov dilaurat:**

Ocena : Škoduje organom.

### **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### **Sestavine:**

##### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Ocena : Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

##### **dibutilkositrov dilaurat:**

Ocena : Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

### **Toksičnost pri vdihavanju**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### **Sestavine:**

##### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 SI/SL Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021

### ogljikovodiki, C9 aromатов:

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

#### Lastnosti endokrinih motilcev

##### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

#### Dodatne informacije

##### Proizvod:

Opombe : Topila utegnejo razmastiti kožo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

#### Sestavine:

##### **n-butil acetat:**

Strupenost za alge/vodne rastline : NOEC (Desmodesmus subspicatus (Zelena alga)): > 200 mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (Zelena alga)): >= 647,7 mg/l

Čas izpostavljanja: 72 h

Strupenost za mikroorganizme : IC50 (Tetrahymena pyriformis (Migetalkar Tetrahymena pyriformis)): 356 mg/l

Čas izpostavljanja: 40 h

##### **tricinkov bis(ortofosfat):**

##### **Ekotoksikološka presoja**

Akutna strupenost za vodno okolje : Zelo strupeno za vodne organizme.

Kronična strupenost za vodno okolje : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

##### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Strupenost za ribe : LC50 (Ribe): >= 1 - 10 mg/l

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : LC50 (Daphnia (Vodna bolha)):  $\geq 1 - 10$  mg/l

Strupenost za mikroorganizme : EC50 (Bakterije):  $\geq 1 - 100$  mg/l

### ogljikovodiki, C9 aromатов:

Strupenost za ribe : LC50 (Ribe):  $\geq 9,2$  mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia (Vodna bolha)):  $\geq 3,2$  mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

### Ekotoksikološka presoja

Kronična strupenost za vodno okolje : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### Heksanojska kislina,2-etil-,cinkova sol, bazična:

#### Ekotoksikološka presoja

Kronična strupenost za vodno okolje : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### dibutilkositrov dilaurat:

#### Ekotoksikološka presoja

Akutna strupenost za vodno okolje : Zelo strupeno za vodne organizme.

Kronična strupenost za vodno okolje : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

## 12.2 Obstočnost in razgradljivost

### Sestavine:

#### n-butil acetat:

Biorazgradljivost : Rezultat: Biološko razgradljivo  
Biorazgradnja: 83 %  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 301D

Stabilnost v vodi : Razpadni razpolovni čas: 78 d  
pH: 8  
Hidrolizira počasi.

Fotorazgradnja/razpad pod vplivom svetlobe : V stiku s svetlobo hitro razpada.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

### reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:

Biorazgradljivost : Zlahka biorazgradljivo.

Fotorazgradnja/razpad pod vplivom svetlobe : V stiku s svetlobo hitro razpada.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Sestavine:

##### **n-butil acetat:**

Bioakumulacija : Biokoncentracijskega faktorja (BCF): 15  
Bioakumulacija je malo verjetna.

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 1,81

##### **izobutil acetat:**

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 1,72

### reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:

Bioakumulacija : Biokoncentracijskega faktorja (BCF): 25,9  
Bioakumulacija je malo verjetna.

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 2,77 - 3,15

##### **ogljikovodiki, C9 aromатов:**

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: < 4

##### **2,4-Pentandion:**

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 0,34

### 12.4 Mobilnost v tleh

#### Sestavine:

##### **reakcijsko zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena:**

Porazdelitev med deli okolja : Koc: 537, log Koc: 2,73  
Zmerno mobilni v tleh  
Proizvod izhlapi iz zemlje.

Stabilnost v tleh : Disipacijski čas: 23 d  
Disipacija v odstotkih: 50 % (DT50)

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 SI/SL Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021

### ogljikovodiki, C9 aromатов:

Mobilnost : Topilo: Zrak  
Vsebnost: 92,9 %  
: Topilo: Voda  
Vsebnost: 3,5 %  
: Topilo: Tla  
Vsebnost: 1,9 %  
: Topilo: Sediment  
Vsebnost: 1,8 %

Porazdelitev med deli okolja : Koc: 1,71 - 14,70  
Mobilni v tleh

Proizvod je netopen in lebdi na vodi.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

#### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

#### Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno izključiti nevarnosti za okolje.  
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.  
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.  
Poslati družbi, ki je pooblaščen za ravnanje z odpadki.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.  
Odstranite kot nerabljen proizvod.  
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.  
Ne sežigajte in ne uporabljajte rezalnega gorilnika na praznem sodu.

Evropski kodeks o odpadkih : 08 00 00, ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV  
08 01 00, odpadki pri PPDU(proizvodnje, priprave, dobave in uporabe) in odstranjevanju barv in lakov  
08 01 11, Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi  
15 00 00, ODPADNA EMBALAŽA, ABSORBENTI, KRPE ZA BRISANJE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLEKA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE  
15 01 00, embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki)  
15 01 10, Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi  
HP3, Vnetljivo  
HP7, Rakotvorno  
HP14, Ekotoksično

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN in številka ID

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

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADN : BARVA  
ADR : BARVA  
RID : BARVA  
IMDG : PAINT  
(trizinc bis(orthophosphate), Hydrocarbons, C9 aromatics)  
IATA : Paint

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

|             | Razredi nevarnosti<br>prevoza | Dodatna tveganja |
|-------------|-------------------------------|------------------|
| <b>ADN</b>  | : 3                           |                  |
| <b>ADR</b>  | : 3                           |                  |
| <b>RID</b>  | : 3                           |                  |
| <b>IMDG</b> | : 3                           |                  |
| <b>IATA</b> | : 3                           |                  |

### 14.4 Skupina embalaže

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>ADN</b>                                 |                     |
| Skupina embalaže                           | : III               |
| Koda (Št.) razvrstitve                     | : F1                |
| Številka nevarnosti                        | : 30                |
| Nalepke                                    | : 3                 |
| <b>ADR</b>                                 |                     |
| Skupina embalaže                           | : III               |
| Koda (Št.) razvrstitve                     | : F1                |
| Številka nevarnosti                        | : 30                |
| Nalepke                                    | : 3                 |
| Koda tunelskih omejitev                    | : (D/E)             |
| <b>RID</b>                                 |                     |
| Skupina embalaže                           | : III               |
| Koda (Št.) razvrstitve                     | : F1                |
| Številka nevarnosti                        | : 30                |
| Nalepke                                    | : 3                 |
| <b>IMDG</b>                                |                     |
| Skupina embalaže                           | : III               |
| Nalepke                                    | : 3                 |
| EmS Koda                                   | : F-E, <u>S-E</u>   |
| <b>IATA (Tovor)</b>                        |                     |
| Navodila za pakiranje<br>(tovorno letalo)  | : 366               |
| Navodila o pakiranju (LQ)                  | : Y344              |
| Skupina embalaže                           | : III               |
| Nalepke                                    | : Flammable Liquids |
| <b>IATA (Potnik)</b>                       |                     |
| Navodila za pakiranje<br>(potniško letalo) | : 355               |
| Navodila o pakiranju (LQ)                  | : Y344              |
| Skupina embalaže                           | : III               |
| Nalepke                                    | : Flammable Liquids |

### 14.5 Nevarnosti za okolje

|                      |      |
|----------------------|------|
| <b>ADN</b>           |      |
| Nevarnosti za okolje | : da |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 SI/SL Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021

### ADR

Nevarnosti za okolje : da

### RID

Nevarnosti za okolje : da

### IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : da

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
Številka na seznamu 3

Številka na seznamu 75: Če nameravate ta izdelek uporabiti kot črnilo za tetoviranje, se obrnite na svojega prodajalca.

Prepovedano in/ali omejeno

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen). : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Uredba (EU) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : dibutilkositrov dilaurat

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti P5c VNETLJIVE TEKOČINE

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 SI/SL Datum zadnje izdaje: 07.02.2025 Datum prve izdaje: 29.09.2021

večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

### E2 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Direktiva 2004/42/ES  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 530 g/L

#### Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah  
Zakon o varstvu okolja  
Uredba o odpadkih  
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo  
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)  
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo, ali strožje predpise posameznih držav.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna za to snov.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

#### Celotno besedilo H-stavkov

H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.  
H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
H311 : Strupeno v stiku s kožo.  
H312 : Zdravju škodljivo v stiku s kožo.  
H315 : Povzroča draženje kože.  
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H319 : Povzroča hudo draženje oči.  
H331 : Strupeno pri vdihavanju.  
H332 : Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
H341 : Sum povzročitve genetskih okvar.  
H360D : Lahko škoduje nerojenemu otroku.  
H360FD : Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.  
H370 : Škoduje organom.  
H372 : Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.  
H373 : Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

Verzija 3.0 Datum revizije: 05.05.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480783 Datum zadnje izdaje: 07.02.2025  
Datum prve izdaje: 29.09.2021  
SI/SL

- H400 : Zelo strupeno za vodne organizme.  
H410 : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
EUH066 : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

### Celotno besedilo drugih okrajšav

- Acute Tox. : Akutna strupenost  
Aquatic Acute : Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje  
Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje  
Asp. Tox. : Nevarnost pri vdihavanju  
Eye Irrit. : Draženje oči  
Flam. Liq. : Vnetljive tekočine  
Muta. : Mutagenost za zarodne celice  
Repr. : Strupenost za razmnoževanje  
Skin Irrit. : Draženje kože  
Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo  
STOT RE : Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost  
STOT SE : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost  
2000/39/ES : Direktiva Komisije 2000/39/ES o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost  
2004/37/EC : Evropa. Direktiva 2004/37/ES o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu - Priloga III  
2019/1831/EU : Evropa. Direktiva Komisije 2019/1831/EU o določitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost  
SI BAT : Slovenija. BAT vrednosti  
SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti  
2000/39/ES / TWA : mejnim količinam - 8 ur  
2000/39/ES / STEL : kratkoročno poklicno izpostavljenost  
2004/37/EC / TWA : Mejna vrednost  
2019/1831/EU / TWA : mejnim količinam - 8 ur  
2019/1831/EU / STEL : kratkoročno poklicno izpostavljenost  
SI OEL / MV : mejna vrednost  
SI OEL / KTV : kratkotrajna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## MOBIHEL 2K HS FILLER AirDry low VOC

|                |                               |  |  |
|----------------|-------------------------------|--|--|
| Verzija<br>3.0 | Datum revizije:<br>05.05.2025 | Številka varnostnega lista:<br>MAT000480783<br>SI/SL | Datum zadnje izdaje: 07.02.2025<br>Datum prve izdaje: 29.09.2021 |
|----------------|-------------------------------|--|--|

civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECL - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

### Dodatne informacije

#### Razvrstitev zmesi:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3      | H226 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

#### Postopek za razvrstitev:

|  |
|--|
| Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene |
| Metoda izračuna                        |

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.