

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : SUPER FAST GLUE 4V1  
Kód výrobku : 0893094  
Jednoznačný Identifikátor  
Složení (UFI) : 22S9-U08E-D00X-VJG0

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Lepidlo, jednosložkové  
Produkt pro profesionální použití  
Doporučená omezení použití : Nevztahuje se

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Würth, spol. s r.o.  
č.p. 137  
29301 Nepřevázka  
Telefon : +42(0) 326 345 111  
Fax : +42(0) 326 345 119  
Email osoby odpovědné za  
bezpečnostní list : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Lékařská záchranná služba : 155 Hasiči : 150 , Policie: 158. Toxikologické informační středisko (TIS) Tel.24 hodin denně 224 919 293 / 224 915 402 / 224 914 575

---

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

|                                                                              |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Dráždivost pro kůži, Kategorie 2                                             | H315: Dráždí kůži.                             |
| Podráždění očí, Kategorie 2                                                  | H319: Způsobuje vážné podráždění očí.          |
| Toxicita pro specifické cílové orgány -<br>jednorázová expozice, Kategorie 3 | H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest. |

#### 2.2 Prvky označení

##### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Výstražné symboly  
nebezpečnosti

:



Signálním slovem

:

Varování

Standardní věty o  
nebezpečnosti

:

H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení

:

### Prevence:

P261 Zamezte vdechování mlhy/ par.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/  
obličejový štít.

### Opatření:

P304 + P340 + P312 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na  
čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující  
dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte  
TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/  
lékaře.

P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte  
lékařskou pomoc/ ošetření.

### Skladování:

P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě.  
Uchovávejte obal těsně uzavřený.

### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

Ethyl-2-kyanakrylát

### Dodatečné označení

EUH202 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo  
dosah dětí.

### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT),  
nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti  
vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s  
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 %  
nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti  
vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s  
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 %  
nebo vyšších.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

Verze 7.4 Datum revize: 19.11.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 10771168-00012 Datum posledního vydání: 16.06.2025 Datum prvního vydání: 02.08.2010

Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Složky

| Chemický název      | Č. CAS<br>Č.ES<br>Č. indexu<br>Registrační číslo           | Klasifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Koncentrace<br>(% w/w) |
|---------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Ethyl-2-kyanakrylát | 7085-85-0<br>230-391-5<br>607-236-00-9<br>01-2119527766-29 | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br><br>specifický limit<br>koncentrace<br>STOT SE 3; H335<br>>= 10 %                                                                                                                                                                                                                                | >= 90 - <= 100         |
| Hydrochinon         | 123-31-9<br>204-617-8<br>604-005-00-4                      | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Muta. 2; H341<br>Carc. 2; H351<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akutní<br>toxická pro vodní<br>prostředí): 10<br>M-faktor (Chronická<br>toxická pro vodní<br>prostředí): 1<br><br>Odhad akutní toxicity<br><br>Akutní orální toxicita:<br>367,3 mg/kg | >= 0,025 - <<br>0,1    |

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Při úrazu nebo nevolnosti ihned přivolejte lékaře.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Přetrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.

- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Pokud může dojít k expozici, osoby poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost a používat doporučené prostředky osobní ochrany (viz bod 8).
- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.
- Při styku s kůží : V případě kontaktu okamžitě oplachujte kůži velkým množstvím vody nejméně 15 minut a přitom odložte kontaminované oblečení a obuv. Vyhledejte lékařskou pomoc. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte. Před novým použitím obuv pečlivě očistěte.
- Při styku s očima : V případě kontaktu okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody nejméně 15 minut. Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity. Vyhledejte lékařskou pomoc. Slepování očních víček: navštivte lékaře.
- Při požití : Při požití: NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření. Vypláchněte ústa důkladně vodou.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Rizika : Dráždí kůži.  
Způsobuje vážné podráždění očí.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Nasadte symptomatickou a podpůrnou léčbu.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : vodní sprcha  
Alkoholu odolná pěna  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Hasicí prášek
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Nepoužijte plný proud vody, aby nedošlo k rozptýlení ohně do okolí.  
Možnost zpětného výšlehu na značně velkou vzdálenost.  
Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.  
Produkty hoření mohou představovat zdravotní riziko.
- Nebezpečné produkty spalování : Oxidy uhlíku  
Oxidy dusíku (NOx)

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Používejte vhodné ochranné prostředky.
- Specifické způsoby hašení : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.  
Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody.  
Pokud je to bezpečné, nepoškozené nádoby odstraňte z okolí požáru.  
Vykliděte prostor.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Opatření na ochranu osob : Odstraňte všechny zápalné zdroje.  
Používejte vhodné ochranné prostředky.  
Dodržujte pokyny bezpečného nakládání (viz bod 7) a používejte doporučené prostředky osobní ochrany (viz bod 8).

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlítí, není-li to spojeno s rizikem.  
Zamezte plošnému šíření (např. zahrazením nebo olejovou bariérou).  
Zachyťte a zneškodněte znečištěnou prací vodu.  
Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Čistící metody : Měly by být použity nejkřičící nástroje.  
Nechejte vsáknout do inertního materiálu.  
Srážejte plyny/páry/mlhu rozprašováním vody.  
Jestliže dojde k rozlítí velkého množství materiálu, vhodným způsobem ho zahraděte, aby se nemohl šířit dále. Pokud lze materiál odčerpat, uchovejte jej ve vhodné nádobě.  
Zbytky rozlitého materiálu zachyťte vhodným absorbentem.  
Pro úniky a likvidaci tohoto materiálu, případně i materiálů a předmětů použitých při odstraňování úniků, mohou platit

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

místní nebo celostátní předpisy. Je na vás, abyste si zjistili, které předpisy se na tento případ vztahují. Informace o některých místních nebo celostátních předpisech naleznete v částech 13 a 15 tohoto bezpečnostního listu.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technická opatření            | : Viz bod Technická opatření v části OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Místní/celkové větrání        | : Pokud není k dispozici dostatečné větrání, použijte lokální ventilaci odváděných plynů.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pokyny pro bezpečné zacházení | : Zabraňte styku s kůží nebo oděvem.<br>Zamezte vdechování mlhy/ par.<br>Nepožijte.<br>Zabraňte kontaktu s očima.<br>Po manipulaci důkladně omyjte kůži.<br>Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy a výsledky analýzy expozice na pracovišti.<br>Uchovávejte obal těsně uzavřený.<br>Senzibilizovaní jedinci a ti, kteří jsou náchylní k astmatu, alergiím, chronickým či opakujícím se respiračním onemocněním, by se měli poradit se svým lékařem, zda mohou pracovat s látkami, jež dráždí dýchací cesty, nebo senzibilizátory.<br>Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.<br>Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.<br>Zabraňte úniku materiálu, vzniku odpadu a minimalizujte vypouštění do životního prostředí. |
| Hygienická opatření           | : Je-li při běžném používání pravděpodobná expozice chemickým vlivům, zajistěte v blízkosti pracoviště systém k oplachování očí a bezpečnostní sprchy. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Požadavky na skladovací prostory a kontejnery | : Uchovávejte v řádně označených obalech. Skladujte uzamčené. Ponechávejte dobře uzavřené. Skladujte na chladném, dobře větraném místě. Skladujte v souladu s příslušnými národními předpisy. Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. |
| Pokyny pro skladování                         | : Neskladujte v blízkosti následujících produktů:<br>Silná oxidační činidla<br>výbušniny                                                                                                                                                      |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

Verze 7.4 Datum revize: 19.11.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 10771168-00012 Datum posledního vydání: 16.06.2025 Datum prvního vydání: 02.08.2010

Plyny

Doporučená skladovací teplota : 2 - 8 °C

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

| Složky                 | Č. CAS    | Typ hodnoty (Forma expozice)                                                                                                                                                             | Kontrolní parametry             | Základ |
|------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|
| Ethyl-2-kyanakrylát    | 7085-85-0 | PEL                                                                                                                                                                                      | 0,19 ppm<br>1 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL |
|                        |           | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži                                                                                                                   |                                 |        |
|                        |           | NPK-P                                                                                                                                                                                    | 0,38 ppm<br>2 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL |
|                        |           | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži                                                                                                                   |                                 |        |
| Polymethyl methakrylát | 9011-14-7 | PEL (Celkové prach)                                                                                                                                                                      | 5 mg/m <sup>3</sup>             | CZ OEL |
| Hydrochinon            | 123-31-9  | PEL                                                                                                                                                                                      | 0,44 ppm<br>2 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL |
|                        |           | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži, Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). |                                 |        |
|                        |           | NPK-P                                                                                                                                                                                    | 0,88 ppm<br>4 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL |
|                        |           | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži, Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). |                                 |        |

#### Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

| Název látky         | Oblast použití | Cesty expozice | Možné ovlivnění zdraví        | Hodnota                |
|---------------------|----------------|----------------|-------------------------------|------------------------|
| Ethyl-2-kyanakrylát | Pracovníci     | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
|                     | Pracovníci     | Vdechnutí      | Dlouhodobé - lokální účinky   | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
|                     | Spotřebitelé   | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
|                     | Spotřebitelé   | Vdechnutí      | Dlouhodobé - lokální účinky   | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| Hydrochinon         | Pracovníci     | Vdechnutí      | Dlouhodobé -                  | 2,1 mg/m <sup>3</sup>  |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

Verze 7.4 Datum revize: 19.11.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 10771168-00012 Datum posledního vydání: 16.06.2025 Datum prvního vydání: 02.08.2010

|  |              |             | systémové účinky              |                          |
|--|--------------|-------------|-------------------------------|--------------------------|
|  | Pracovníci   | Styk s kůží | Dlouhodobé - systémové účinky | 3,33 mg/kg těl.hmot./den |
|  | Spotřebitelé | Vdechnutí   | Dlouhodobé - systémové účinky | 1,05 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Spotřebitelé | Styk s kůží | Dlouhodobé - systémové účinky | 1,66 mg/kg těl.hmot./den |
|  | Spotřebitelé | Požítí      | Dlouhodobé - lokální účinky   | 0,6 mg/kg těl.hmot./den  |

### Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

| Název látky | Životní prostředí         | Hodnota                        |
|-------------|---------------------------|--------------------------------|
| Hydrochinon | Sladká voda               | 0,57 µg/l                      |
|             | Sladká voda – přerušovaný | 1,34 µg/l                      |
|             | Mořská voda               | 0,057 µg/l                     |
|             | Čistírna odpadních vod    | 0,71 mg/l                      |
|             | Sladkovodní sediment      | 0,0049 mg/kg hmotnosti sušiny  |
|             | Mořský sediment           | 0,00049 mg/kg hmotnosti sušiny |
|             | Půda                      | 0,00064 mg/kg hmotnosti sušiny |

## 8.2 Omezování expozice

### Technická opatření

Minimalizujte expoziční koncentrace na pracovišti.

Pokud není k dispozici dostatečné větrání, použijte lokální ventilaci odváděných plynů.

### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Použijte tento prostředek osobní ochrany:  
Bezpečnostní ochranné brýle  
Zařízení musí splňovat požadavky ČSN EN166

Ochrana rukou

Materiál : Nitrilový kaučuk  
Doba průniku : < 480 min  
Tloušťka rukavic : >= 0,1 mm  
Směrnice : Zařízení musí splňovat požadavky ČSN EN374

Poznámky : Druh rukavic pro ochranu před chemikáliemi je nutné zvolit v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek, dále pak s ohledem na pracoviště. Pro případy speciálního použití se doporučuje, aby jste si s výrobcem rukavic ujasnili odolnost výše uvedených ochranných rukavic vůči chemikáliím. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

Ochrana kůže a těla : Zvolte vhodný ochranný oděv na základě údajů o chemické odolnosti a na základě hodnocení místního rizika expozice. Použijte tento prostředek osobní ochrany:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

|                        |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochrana dýchacích cest | : | Pokud posouzení ukáže riziko výbušné atmosféry nebo náhlého vzplanutí, použijte antistatické ochranné oděvy z látky zpomalující hoření.<br>Je třeba zabránit styku s kůží používáním nepropustného ochranného oblečení (rukavice, zástěry, vysoké boty apod.).<br>Pokud není k dispozici dostatečná lokální ventilace odváděných plynů nebo posouzení zjistí expozici mimo doporučené hodnoty, použijte ochranu dýchacích cest.<br>Filtr by měl být v souladu s ČSN EN 14387 |
| Filtr typu             | : | Typ organických par (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

---

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|                                             |   |                                     |
|---------------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Skupenství                                  | : | kapalný                             |
| Forma                                       | : | kapalný                             |
| Barva                                       | : | bezbarvý                            |
| Zápach                                      | : | bodavý                              |
| Prahová hodnota zápachu                     | : | Údaje nejsou k dispozici            |
| Bod tání / bod tuhnutí                      | : | Údaje nejsou k dispozici            |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu      | : | > 150 °C                            |
| Hořlavost (pevné látky, plyny)              | : | Nevztahuje se                       |
| Hořlavost (kapaliny)                        | : | Údaje nejsou k dispozici            |
| Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti | : | Údaje nejsou k dispozici            |
| Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti | : | Údaje nejsou k dispozici            |
| Bod vzplanutí                               | : | 87 °C                               |
| Teplota samovznícení                        | : | 500 °C                              |
| Teplota rozkladu                            | : | Údaje nejsou k dispozici            |
| pH                                          | : | látko/směs je nerozpustná (ve vodě) |
| Viskozita                                   | : |                                     |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

|                                            |   |                          |
|--------------------------------------------|---|--------------------------|
| Kinematická viskozita                      | : | Údaje nejsou k dispozici |
| Rozpustnost<br>Rozpustnost ve vodě         | : | nerozpustná látka        |
| Rozdělovací koeficient: n-<br>oktanol/voda | : | Nevztahuje se            |
| Tlak páry                                  | : | Údaje nejsou k dispozici |
| Hustota                                    | : | 1,05 g/cm <sup>3</sup>   |
| Relativní hustota par                      | : | Údaje nejsou k dispozici |
| Velikost částic<br>Velikost částic         | : | Nevztahuje se            |

### 9.2 Další informace

|                     |   |                                                      |
|---------------------|---|------------------------------------------------------|
| Výbušniny           | : | Nevýbušný                                            |
| Oxidační vlastnosti | : | Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující. |
| Rychlost odpařování | : | Údaje nejsou k dispozici                             |

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Není klasifikováno jako látka s nebezpečím chemické reakce.

### 10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

|                   |   |                                                                                                                     |
|-------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nebezpečné reakce | : | Vznětlivá kapalina.<br>Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.<br>Může reagovat se silnými oxidačními činidly. |
|-------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

|                                       |   |                          |
|---------------------------------------|---|--------------------------|
| Podmínky, kterým je třeba<br>zabránit | : | Horko, plameny a jiskry. |
|---------------------------------------|---|--------------------------|

### 10.5 Neslučitelné materiály

|                                             |   |                  |
|---------------------------------------------|---|------------------|
| Materiály, kterých je třeba se<br>vyvarovat | : | Oxidační činidla |
|---------------------------------------------|---|------------------|

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí  
Styk s kůží  
Požití  
Vniknutí do očí

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### Složky:

##### Ethyl-2-kyanakrylát:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 5.000 mg/kg  
Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické

##### Hydrochinon:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan, samičí (ženský)): 367,3 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování  
Poznámky: Zkouška byla provedena v souladu se směrnicí  
Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické  
Poznámky: Zkouška byla provedena v souladu se směrnicí

##### Žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

##### Složky:

##### Ethyl-2-kyanakrylát:

Druh : Králík  
Výsledek : Kožní dráždivost

##### Hydrochinon:

Druh : Králík  
Výsledek : Nedráždí pokožku  
Poznámky : Nebyla dodržena žádná zkušební směrnice

##### Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

##### Složky:

##### Ethyl-2-kyanakrylát:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

Druh : Králík  
Výsledek : Dráždění očí s ústupem během 21 dnů

### Hydrochinon:

Výsledek : Nevratné účinky na zrak  
Poznámky : Na základě vnitrostátních či regionálních předpisů.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Senzibilizace kůže

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Dechová senzibilizace

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

#### Hydrochinon:

Typ testu : Maximalizační test  
Cesty expozice : Styk s kůží  
Druh : Morče  
Metoda : Směrnice OECD 406 pro testování  
Výsledek : pozitivní  
Poznámky : Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice

Hodnocení : Pravděpodobnost nebo důkaz nízké až střední míry senzibilizace kůže u lidí

#### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

#### Ethyl-2-kyanakrylát:

Genotoxicitě in vitro : Typ testu: Test genové mutace savčích buněk in vitro  
Metoda: Směrnice OECD 476 pro testování  
Výsledek: negativní

#### Hydrochinon:

Genotoxicitě in vitro : Typ testu: Test bakteriální reverzní mutace (AMES)  
Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování  
Výsledek: negativní  
Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice

Typ testu: Test genové mutace savčích buněk in vitro  
Metoda: Směrnice OECD 476 pro testování  
Výsledek: pozitivní

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice

Typ testu: Test na chromozomální aberaci in vitro  
Metoda: Směrnice OECD 473 pro testování  
Výsledek: pozitivní  
Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice

Genotoxicitě in vivo : Typ testu: Mikrojaderný test na savčích erytrocytech (cytogenetické stanovení in vivo)  
Druh: Myš  
Způsob provedení: Intraperitoneální injekce  
Metoda: Směrnice OECD 474 pro testování  
Výsledek: pozitivní  
Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice

Mutagenita v zárodečných buňkách- Hodnocení : Pozitivní výsledek(y) z in vivo testů mutagenity savčí somatické buňky.

### Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

##### Hydrochinon:

Druh : Potkan, samčí (mužský)  
Způsob provedení : Požití  
Doba expozice : 103 týdny  
Metoda : Směrnice OECD 453 pro testování  
Výsledek : pozitivní  
Poznámky : Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice

Karcinogenita - Hodnocení : Omezený počet důkazů karcinogenity ve studiích na zvířatech

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

##### Hydrochinon:

Účinky na plodnost : Typ testu: Dvougenerační studie reprodukční toxicity  
Druh: Potkan  
Způsob provedení: Požití  
Výsledek: negativní

Účinky na vývoj plodu : Typ testu: Embryofetální vývoj  
Druh: Potkan

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

Způsob provedení: Požití  
Metoda: Směrnice OECD 414 pro testování  
Výsledek: negativní  
Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

#### Složky:

##### Ethyl-2-kyanakrylát:

Hodnocení : Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

##### Hydrochinon:

Hodnocení : Nebyly pozorovány žádné významné účinky na zdraví zvířat při koncentracích 100 mg/kg těl. hmot. nebo méně.

### Toxicita po opakovaných dávkách

#### Složky:

##### Hydrochinon:

Druh : Potkan  
NOAEL : 50 mg/kg  
LOAEL : 100 mg/kg  
Způsob provedení : Požití  
Doba expozice : 13 Týdny  
Poznámky : Nebyla dodržena žádná zkušební směrnice

### Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

##### Složky:

##### **Hydrochinon:**

- |                                                                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicita pro ryby                                                | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 0,638 mg/l<br>Doba expozice: 96 h<br>Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování<br>Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé                      | : | EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,061 mg/l<br>Doba expozice: 48 h<br>Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování<br>Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Toxicita pro řasy/vodní rostliny                                 | : | ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 0,053 mg/l<br>Doba expozice: 72 h<br>Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování<br>Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice<br><br>EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 0,034 mg/l<br>Doba expozice: 72 h<br>Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování<br>Poznámky: Zkouška byla provedena způsobem rovnocenným nebo odpovídajícím způsobem jako dle směrnice |
| M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí)                   | : | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Toxicita pro mikroorganismy                                      | : | EC50 (kal aktivovaný): 71 mg/l<br>Doba expozice: 2 h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)                           | : | NOEC: $\geq$ 66 $\mu$ g/l<br>Doba expozice: 32 d<br>Druh: Pimephales promelas (střevle)<br>Testovaná látka: Neutralizovaný produkt<br>Metoda: Směrnice OECD 210 pro testování<br>Poznámky: Zkouška byla provedena v souladu se směrnicí                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) | : | NOEC: 0,003 mg/l<br>Doba expozice: 21 d<br>Druh: Daphnia magna (perloočka velká)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování  
Poznámky: Zkouška byla provedena v souladu se směrnicí

M-faktor (Chronická toxicita  
pro vodní prostředí) : 1

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

#### Složky:

##### **Ethyl-2-kyanakrylát:**

Biologická odbouratelnost : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

##### **Hydrochinon:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Biologické odbourávání: 70 %  
Doba expozice: 14 d  
Metoda: Směrnice OECD 301 C pro testování  
Poznámky: Zkouška byla provedena v souladu se směrnicí

### 12.3 Bioakumulační potenciál

#### Složky:

##### **Ethyl-2-kyanakrylát:**

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : Pow: 0,776

##### **Hydrochinon:**

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 0,59

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Výrobek                 | : Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.<br>Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, nýbrž pro jeho použití.<br>Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.<br>Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace.                                                                                                                                      |
| Znečištěné obaly        | : Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.<br>Zdánlivě prázdné obaly obsahují rezidua a mohou být nebezpečné.<br>Vyvarujte se tlakování, řezání, pájení, svařování, vrtání a broušení obalů a nevystavujte je vysokým teplotám, otevřenému ohni, jiskrám či jiným zdrojům vznícení. Mohou explodovat a způsobit zranění či smrt.<br>Není-li uvedeno jinak, zlikvidujte jako nevyužitý výrobek. |
| Katalogové číslo odpadu | : Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:<br><br>použitý produkt<br>08 04 09*, Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky<br><br>nepoužitý produkt<br>08 04 09*, Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky<br><br>nevyčištěné obaly<br>15 01 10*, Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné              |

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

|      |                                             |
|------|---------------------------------------------|
| ADN  | : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| ADR  | : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| RID  | : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| IMDG | : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| IATA | : UN 3334                                   |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

|             |   |                                                              |
|-------------|---|--------------------------------------------------------------|
| <b>ADN</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží                    |
| <b>ADR</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží                    |
| <b>RID</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží                    |
| <b>IMDG</b> | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží                    |
| <b>IATA</b> | : | Aviation regulated liquid, n.o.s.<br>(Ethyl 2-cyanoacrylate) |

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

|             |   |                                            |
|-------------|---|--------------------------------------------|
| <b>ADN</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  |
| <b>ADR</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  |
| <b>RID</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  |
| <b>IMDG</b> | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  |
|             |   | Třída                      Vedlejší rizika |
| <b>IATA</b> | : | 9                                          |

### 14.4 Obalová skupina

|                                                |   |                                           |
|------------------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| <b>ADN</b>                                     | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>ADR</b>                                     | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>RID</b>                                     | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IMDG</b>                                    | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IATA (Náklad)</b>                           |   |                                           |
| Pokyny pro balení (nákladní letadlo)           | : | 964                                       |
| Pokyny pro balení (LQ)                         | : | Y964                                      |
| Obalová skupina                                | : | III                                       |
| Štítky                                         | : | Miscellaneous                             |
| <b>IATA (Cestující)</b>                        |   |                                           |
| Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) | : | 964                                       |
| Pokyny pro balení (LQ)                         | : | Y964                                      |
| Obalová skupina                                | : | III                                       |
| Štítky                                         | : | Miscellaneous                             |

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

|             |   |                                           |
|-------------|---|-------------------------------------------|
| <b>ADN</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>ADR</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>RID</b>  | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IMDG</b> | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Poznámky : Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:  
Číslo na seznamu 3

Číslo na seznamu 75: Máte-li v úmyslu použít tento produkt jako inkoust na tetování, kontaktujte svého prodejce.

Látka(y) nebo směs(i) jsou zde uvedeny podle toho, jak se vyskytují v nařízení, bez ohledu na jejich použití/účel nebo podmínky omezení. Prosím podívejte se na podmínky v příslušném nařízení, v němž zjistíte, zda se záznam vztahuje na uvedení na trh či nikoli.

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59) : Nevztahuje se

Rady (ES) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacované znění) : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.  
Nevztahuje se

Těkavé organické sloučeniny : Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích a emisích z chovů hospodářských zvířat (integrováná prevence a omezování znečištění)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 20 g/l

### Jiné předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění  
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění  
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění  
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění  
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění  
Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění  
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno hodnocení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

Další informace : Body/témata předchozí verze, která byla pozměněna, jsou v hlavním dokumentu zvýrazněna dvěma zvislými čarami.

### Plný text H-prohlášení

H302 : Zdraví škodlivý při požití.  
H315 : Dráždí kůži.  
H317 : Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H318 : Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 : Způsobuje vážné podráždění očí.  
H335 : Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H341 : Podezření na genetické poškození.  
H351 : Podezření na vyvolání rakoviny.  
H400 : Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H335 : Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### Plný text jiných zkratk

Acute Tox. : Akutní toxicita  
Aquatic Acute : Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí  
Aquatic Chronic : Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí  
Carc. : Karcinogenita  
Eye Dam. : Vážné poškození očí  
Eye Irrit. : Podráždění očí  
Muta. : Mutagenita v zárodečných buňkách  
Skin Irrit. : Dráždivost pro kůži

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|       |               |                         |                                     |
|-------|---------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL                | Datum posledního vydání: 16.06.2025 |
| 7.4   | 19.11.2025    | (bezpečnostního listu): | Datum prvního vydání: 02.08.2010    |
|       |               | 10771168-00012          |                                     |

|                |   |                                                              |
|----------------|---|--------------------------------------------------------------|
| Skin Sens.     | : | Senzibilizace kůže                                           |
| STOT SE        | : | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice |
| STOT SE        | : | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice |
| CZ OEL         | : | Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity  |
| CZ OEL / PEL   | : | Přípustné expoziční limity                                   |
| CZ OEL / NPK-P | : | Nejvyšší přípustné koncentrace                               |

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

### Další informace

Zdroje nejdůležitějších údajů : Interní technické údaje, údaje z BL surovin, výsledky hledání použitých při sestavování bezpečnostního listu na portálu OECD (eChem) a a Evropská agentura pro chemické látky, <http://echa.europa.eu/>

### Klasifikace směsi:

|               |      |
|---------------|------|
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Irrit. 2  | H319 |
| STOT SE 3     | H335 |

### Proces klasifikace:

|                  |
|------------------|
| Výpočetní metoda |
| Výpočetní metoda |
| Výpočetní metoda |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## SUPER FAST GLUE 4V1

|              |                             |                                                          |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>7.4 | Datum revize:<br>19.11.2025 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>10771168-00012 | Datum posledního vydání: 16.06.2025<br>Datum prvního vydání: 02.08.2010 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

Informace v tomto bezpečnostním listu (SDS) jsou správné podle našich znalostí, informací a přesvědčení, a to ke dni jeho zveřejnění. Tyto informace slouží pouze jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s látkou, její použití, zpracování, skladování, přepravu, likvidaci a případné uvolnění do životního prostředí. Nelze je považovat za záruku konkrétních parametrů. Poskytnuté informace platí pouze pro konkrétní materiál uvedený v tomto bezpečnostním listu (SDS) a nemusí být platné, pokud je materiál použit v kombinaci s jinými látkami či k jinému zpracování, pokud tyto nejsou v tomto textu uvedeny. Před použitím materiálu si prostudujte uvedené informace a doporučení v souvislosti se zamýšleným způsobem manipulace, použití, zpracování a skladování, a také informace o vhodnosti jeho použití v případném konečném produktu uživatele.

CZ / CS