

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 1/11



## Fast Fix Easy 50g

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

**Obchodní název/název:**

Fast Fix Easy 50g

**Číslo položky:**

T501050

**UFI:**

NHHG-QDTG-KU08-GH6N

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

**Použití látky/směsi:**

Lepidlo

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Dodavatel:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**obchodník:**

**TECH-MASTERS Czech, spol. s r.o.**

Roztylská 1860/1

148 00 Praha 4 - Chodov

Czech Republic

**Telefon:** +420 234 253 550

**Telefax:** +420 234 253 555

**E-mail:** czech@tech-masters.eu

**Webová stránka:** www.tech-masters.eu/cs

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Prague 2  
, 24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Žíravost/dráždivost pro kůži (Skin Irrit. 2)	H315: Dráždí kůži.	
Vážné poškození očí/podráždění očí (Eye Irrit. 2)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	
Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici (STOT SE 3)	H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.	

#### 2.2. Prvky označení

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

**Bezpečnostní piktogramy:**



**GHS07**

Vykřičník

**Signální slovo:** Varování

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2



Strana 2/11

## Fast Fix Easy 50g

### Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

Etyl-2-kyanakrylát

Upozornění na ohrožení zdraví	
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

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

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence	
P261	Zamezte vdechování par.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranu očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce	
P304 + P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P305 + P351 + P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P312	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.
P332 + P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

### 2.3. Další nebezpečnost

#### Jiné nepříznivé účinky:

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5 Indexové číslo: 607-236-00-9 REACH č.: 01-2119527766-29	<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Varování <b>Měrná limitní koncentrace (SCL)</b> STOT SE 3; H335: C ≥ 10%	50 - 100 Obj. %
Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8 Indexové číslo: 604-005-00-4	<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Carc. 2 (H351), Eye Dam. 1 (H318), Muta. 2 (H341), Skin Sens. 1 (H317) ⚠⚠⚠⚠ Nebezpečí M-faktor (akutně): 10	0,025 - 0,1 Obj. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

#### Obecné informace:

Kontaminovaný oděv je třeba okamžitě vyměnit.

#### Vdechování:

Prívod čerstvého vzduchu, v případě stížností vyhledejte lékaře. Pokud je v bezvědomí, uložte a přepravte jej ve stabilní poloze na boku.

#### Při kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

#### Po kontaktu s očima:

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 3/11



## Fast Fix Easy 50g

### Po požití:

Okamžitě si vypláchněte ústa a vypijte velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

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

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva:

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Hasicí prášek, Proud vody. Větší požáry likvidujte vodním sprejem nebo pěnou odolnou proti alkoholu.

#### Nevhodná hasiva:

Voda v plném proudu

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tvorba toxických plynů při zahřátí nebo v případě požáru.

Riziko vzniku toxických produktů pyrolýzy.

Za určitých podmínek požáru nelze vyloučit stopy jiných toxických látek.

#### Nebezpečné spaliny:

Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

### 5.4. Doplnující informace

Ohrožené nádoby ochladte postřikem vodou.

Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být zlikvidovány v souladu s úředními předpisy.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

##### Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Zajistěte dostatečné větrání.

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj.

Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Žádné údaje k dispozici

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

V případě úniku do vody nebo kanalizace informujte příslušné orgány.

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

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

#### Pro zneškodnění:

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

#### Další informace:

Zajistěte dostatečné větrání. Požitý materiál zlikvidujte v souladu s předpisy.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace o bezpečné manipulaci naleznete v oddíle 7.

Další informace o osobních ochranných prostředcích: viz oddíl 8.

Další informace o likvidaci: viz oddíl 13.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 19. 4. 2023

Datum tisku: 16. 2. 2024

Verze: 2

Strana 4/11



## Fast Fix Easy 50g

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Bezpečnostní opatření

##### Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti.

Zajistěte dobré větrání místnosti i v oblasti podlahy (výpary jsou těžší než vzduch).

##### Opatření protipožární ochrany:

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

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

##### Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení.

**Třída skladování (TRGS 510, Německo):** 10 - 13 - Jiné hořlavé a nehořlavé látky

##### Další informace o podmínkách skladování:

Skladujte na chladném a suchém místě v dobře uzavřených nádobách. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

##### Doporučení:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### 8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
CZ od 1. 3. 2020	<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5	① 0,192 ppm (1 mg/m <sup>3</sup> ) ② 0,384 ppm (2 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (Etyl-2-kyanakrylát) I
CZ	<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	① 2 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (může pronikat pokožkou) D, I, S

##### 8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

##### 8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5	9,25 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5	9,25 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5	9,25 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 5/11



## Fast Fix Easy 50g

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5	9,25 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá – inhalací, místní účinky
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	1,74 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá – inhalací, systémové účinky
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá – inhalací, systémové účinky
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	0,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá – inhalací, místní účinky
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá – inhalací, místní účinky
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	128 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá – dermální, systémové účinky
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	64 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá – dermální, systémové účinky

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	0,114 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	0,0114 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	0,71 mg/L	① PNEC Čistička
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	0,00098 mg/ kg	① PNEC sediment, sladká voda
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	0,000097 mg/ kg	① PNEC sediment, mořská voda
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8	0,000129 mg/ kg	① PNEC podlaha

## 8.2. Omezování expozice

### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

### 8.2.2. Osobní ochranné prostředky

#### Ochrana očí/obličeje:

Ochranné brýle

#### Ochrana pokožky:

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice. (EN 374)

Před každým použitím zkontrolujte správný stav ochranných rukavic.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči výrobku / látce / přípravku.

Výběr materiálu rukavic s ohledem na dobu průniku, rychlost prostupu a degradaci.

Materiál rukavic:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2



Strana 6/11

## Fast Fix Easy 50g

Doba průniku 60 min. (DIN EN 374): Butyl

Doba průniku 30 min. (DIN EN 374): Chloropren nitril II, NBR (Nitrilkaučuk), Butylkaučuk, Viton

Přesnou dobu průrazu je třeba zjistit od výrobce ochranných rukavic a dodržet ji.

Toto doporučení je založeno výhradně na chemické snášenlivosti a testování podle normy EN 374 v laboratorních podmínkách. V závislosti na použití mohou vzniknout odlišné požadavky. Proto je třeba vzít v úvahu také doporučení dodavatele ochranných rukavic.

Výběr vhodných rukavic závisí nejen na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se u jednotlivých výrobců. Vzhledem k tomu, že výrobek je přípravkem několika látek, nelze odolnost materiálů rukavic předem vypočítat, a proto je třeba ji před použitím zkontrolovat.

### Ochrana dýchacích orgánů:

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Filtr B.

### Jiná bezpečnostní opatření:

Obecná ochranná a hygienická opatření:

Při manipulaci s chemickými látkami je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření.

Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout.

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

Nevdechujte plyny/výpary/aerosoly.

Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.

### 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

### 8.3. Doplnující informace

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

#### Vzhled

**Skupenství:** Kapalný

**Barva:** bezbarvý

**Zápach:** charakteristika

#### Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	Žádné údaje k dispozici		
Bod tání	Žádné údaje k dispozici		
Bod mrazu	Žádné údaje k dispozici		
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje k dispozici		
Bod vzplanutí	> 80 °C		
Rychlost odpařování	Žádné údaje k dispozici		
Teplota samovznícení	Žádné údaje k dispozici		
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Žádné údaje k dispozici		
Tlak páry	Žádné údaje k dispozici		
Hustota par	Žádné údaje k dispozici		
Hustota	1,06 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	① DIN 51757
Objemová hmotnost	nelze použít		
Rozpustnost ve vodě	Nemísitelný		

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 7/11



## Fast Fix Easy 50g

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
Viskozita, dynamická	70 - 120 mPa* s	25 °C	
Viskozita, kinematická	Žádné údaje k dispozici		

### 9.2. Další informace

Výrobek není samozápalný. Výrobek není výbušný.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 10.2. Chemická stabilita

Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Polymerizace za vývoje tepla.

Reaguje s alkoholy, aminy, vodnými kyselinami a zásadami.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5
<b>LD<sub>50</sub> orální:</b> >5 000 mg/kg (Potkan) OECD 401
<b>LD<sub>50</sub> dermálně:</b> >2 000 mg/kg (Králík) OECD 402
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8
<b>LD<sub>50</sub> orální:</b> 375 mg/kg (Potkan) OECD 401
<b>LD<sub>50</sub> dermálně:</b> >2 000 mg/kg (Králík) OECD 402

#### Akutní orální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Žíravost/dráždivost pro kůži:

Dráždí kůži.

#### Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 8/11



## Fast Fix Easy 50g

### Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Žádná ze složek není zahrnuta.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,638 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss) OECD 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,061 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,335 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,162 - 0,29 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna) OECD 202
<b>NOEC:</b> 0,0057 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna) OECD 211

### Odhad/klasifikace:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8
<b>Biologické odbourání:</b> Ano, rychle

### Abiotický rozklad:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### Biologické odbourání:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8
<b>Biokoncentrační faktor (BCF):</b> 40

### Akumulace / Hodnocení:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.4. Mobilita v půdě

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

<b>Etyl-2-kyanakrylát</b> Č. CAS: 7085-85-0 Č. ES: 230-391-5
<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b> —
<b>1,4-dihydroxybenzol</b> Č. CAS: 123-31-9 Č. ES: 204-617-8
<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b> —

Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná ze složek není zahrnuta.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nebezpečí pitné vody i při úniku malého množství do podloží. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 19. 4. 2023

Datum tisku: 16. 2. 2024

Verze: 2

Strana 9/11



## Fast Fix Easy 50g

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace podle úředních předpisů.

##### 13.1.1. Odstranění produktu/balení

**Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů**

**Katalogové číslo odpadu produkt**

08 04 09 \* | Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

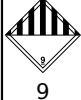
\*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

#### Způsoby nakládání s odpady

**Správné odstranění odpadu / balení:**

Nevyčištěný obal: Likvidace podle úředních předpisů.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo</b>			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	UN 3334
<b>14.2. Příslušný název OSN pro zásilku</b>			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	 9
<b>14.4. Obalová skupina</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	III
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	Ne
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	<b>Zvláštní předpisy:</b> A27 <b>Omezené množství (LQ):</b> Y964 <b>Vyňatá množství (EQ):</b> E1

#### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### 15.1.1. Předpisy EU

**Omezení použití:**

Omezující podmínky: 3

#### 15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 10/11



## Fast Fix Easy 50g

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

### 16.2. Zkratky a akronymy

ACGIH	Americká konference vládních průmyslových hygieniků
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, označování a balení
DIN	Německý institut pro normalizaci
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC <sub>50</sub>	účinná koncentrace 50%
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mezinárodní námořní zákon o nebezpečném zboží
IMO	International Maritime Organization
KG	tělesná hmotnost
LC <sub>50</sub>	Střední letální koncentrace
LD <sub>50</sub>	Letální dávka 50%
MAK	maximální koncentrace na pracovišti (CH)
NFPA	Mezinárodní organizace působící v oblasti požární bezpečnosti
NIOSH	Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OSHA	Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizace spojených národů

### 16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

### 16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Žíravost/dráždivost pro kůži ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Dráždí kůži.	
Vážné poškození očí/podráždění očí ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	
Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici ( <i>STOT SE 3</i> )	H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.	

### 16.5. Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

Standardní věty o nebezpečnosti	
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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 19. 4. 2023

**Datum tisku:** 16. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 11/11



## Fast Fix Easy 50g

### Standardní věty o nebezpečnosti

H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

### 16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

### 16.7. Doplnující informace

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace správné. Výše uvedený dodavatel ani jeho přidružené společnosti však nenesou žádnou odpovědnost za přesnost nebo úplnost poskytnutých informací. Konečné určení vhodnosti jednotlivých materiálů je výhradně v kompetenci uživatele. Všechny materiály mohou představovat neznámá rizika a měly by být používány s opatrností. Přestože jsou zde popsána určitá rizika, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná možná rizika.