

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní označení:** REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC**Číslo výrobku:**

Dreisol: R3101-9500

Revell: 39001

UFI: 6SJ0-X0NG-W00D-RAT1**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Oblast použití SU21** Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé**Kategorie produktů**

PC9a povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů

Kategorie procesů

PROC10 Aplikace válečkem nebo štětcem.

PROC11 Neprůmyslové nástřikové techniky.

Použití látky / přípravku Hračka barva**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Identifikace výrobce/dovozce:**

Dreisol Coatings GmbH & Co.KG.

Industriestraße 4

D-32361 Pr. Oldendorf-Bad Holzhausen

Tel.: +49(0)5742-9300-0(Zentrale)

Fax : +49(0)5742-9300-49

E-Mail: mail@dreisol.de<http://www.dreisol.de>

Revell GmbH

Henschelstr. 20-30

D-32257 Bünde

Tel.: +49(0)5223-965-0

<http://www.revell.de>**Obor poskytující informace:**

Oddělení bezpečnosti produktu

E-mailová adresa odborně způsobilé osoby:

Tel.: +49 (0) 5742-9300-41

sdb@dreisol.de**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Dreisol Coatings GmbH & Co. KG.

Telefon: 05742 / 9300-41 nebo 05742 / 9300-0 (Centrální)

"Čísla jsou obsazena pouze během pracovních hodin."

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.



GHS07

STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

2.2 Prvky označení**Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 1)

· **Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02 GHS07

· **Signální slovo** Varování· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**

butyl-acetát

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <c2% aromatics *

· **Standardní věty o nebezpečnosti**

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P241 Používejte [elektrické/ventilační/osvětlovací] zařízení do výbušného prostředí.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

· **Další údaje:**

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

· **Označení balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml**· **Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02 GHS07

· **Signální slovo** Varování· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**

butyl-acetát

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <c2% aromatics *

· **Standardní věty o nebezpečnosti**

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách· **3.2 Směsi**· **Popis:** Barvy a / nebo acrylcopolymer založené pigmenty / plniv s látky pod

(pokračování na straně 3)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 2)

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	butyl-acetát Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 1174522-20-3	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <c2% aromatics *	7-10%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-Methoxypropan-2-ol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	3-5%

· Dodatečná upozornění:

*) obsah benzenu výrobku je menší než 0,1 %. se vztahuje poznámka p.
Neobsahuje žádné jiné látky (≥ 0,1%), které jsou klasifikovány jako nebezpečné pro zdraví nebo životní prostředí dle současných znalostí dodavatele a musí být uvedeny v této kapitole.
Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:**
Přívod čerstvého vzduchu, kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:**
Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:** CO₂, písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.
- **Nevhodná hasiva:** Voda
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Vzhledem k podílu organických rozpouštědel při přípravě, vzniká při ohni hustý, černý kour.
Vdechnutí nebezpečných Zersetzungprodukte může zapříčinit vážné poškození zdraví.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**
Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou.
Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Zdroje vznícení nezapletený a prostoru dobrým větráním. funět výpary. Ochranná opatření (viz kapitola 7 a 8) poznámka.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 3)

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

· **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

· **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

· **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.

Vyvarovat se styku s kuží a zrakem.

· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

výpary rozpouštědla jsou těžší než vzduch a rozložit na zem. páry , spolu s výbušné směsi vzduchu.

· **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

· **Pokyny pro skladování:**

· **Upozornění k hromadnému skladování:** Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

· **Další údaje k podmínkám skladování:** Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.

· **Skladovací třída:** 3

· **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

· **8.1 Kontrolní parametry**

· **Kontrolní parametry:**

123-86-4 butyl-acetát

NPK	Krátkodobá hodnota: 1200 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 950 mg/m ³
-----	---

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

NPK	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³ D
-----	---

· **DNEL**

123-86-4 butyl-acetát

Orálně	DNEL	3,4 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Pokožkou	DNEL	3,4 mg/kg/day (General population, long-term exposure) 7 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalováním	DNEL	102,34 mg/m ³ (General population, long-term exposure) 480 mg/m ³ (Workers, long-term exposure) 960 mg/m ³ (Workers, short-term exposure) 859,7 mg/m ³ (General population, short-term exposure)

1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics *

Orálně	DNEL	300 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Pokožkou	DNEL	300 mg/kg/day (General population, long-term exposure)

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 4)

Inhalováním	DNEL	300 mg/kg/day (Workers, long-term exposure) 900 mg/m ³ (General population, long-term exposure) 1.500 mg/m ³ (Workers, long-term exposure)
-------------	------	--

· **PNEC**

123-86-4 butyl-acetát

PNEC	35,6 mg/L (sewage treatment plant) 0,018 mg/L (marine water) 0,18 mg/L (freshwater)
PNEC	0,0903 mg/kg (soil) 0,0981 mg/kg (sediment (marine water)) 0,981 mg/kg (sediment (freshwater))

· **8.2 Omezování expozice**

· **Vhodné technické kontroly**

Zajistit dostatečné větrání.

Kde to je v prakticky dosažitelné mělo by se toto bude dosahuje pomocí místních výfukové větráky a dobrou sací.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

· **Ochrana dýchacích cest**

Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Filtr A/P2

· **Ochrana rukou:**

Pokyny a podrobnosti o výrobce pro ochranných rukavic pro užívání, musí být skladování, údržbu a výměnu následovat. Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže.

· **Materiál rukavic**

Nitrilová pryž nebo fluor gumy (0,4 mm). Doba použitelnosti > 480min v plném kontaktu. Upozornění., Informace poskytované výrobcem rukavic k propustnosti a dobou průniku a specifickým podmínkám na pracovišti Když se trhliny nebo změny v barvě, tvaru nebo pružnosti, je třeba rukavice ihned změnit.

· **Ochrana očí a obličeje** Uzavřené ochranné brýle

· **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

· **Barva:**

Bílá

· **Zápach:**

Benzínový

· **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

120 °C

· **Hořlavost**

Nedá se použít.

· **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

· **Dolní mez:**

0,6 Vol %

· **Horní mez:**

10,4 Vol %

· **Bod vzplanutí:**

28 °C (DIN/ISO 3679)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 5)

· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita při 20 °C	17 s (DIN 53211/4)
· Kinematicky při 20 °C:	45 s (ISO 2431-1993/4 mm)
· Dynamicky:	Není určeno.
· Rozpuštěnost	
· vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
· Tlak páry při 20 °C:	9,6 hPa
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	1,015-1,028 g/cm ³ (DIN 51757)
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota páry:	Není určeno.
· 9.2 Další informace	
· Vzhled:	
· Skupenství:	Kapalná
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Zápalná teplota:	200 °C (DIN 51794)
· Výbušné vlastnosti:	I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	63,0 %
· Voda:	0,0 %
· VOC (EG)	660-700
· Obsah netěkavých složek:	37,0 %
· Rychlost odpařování	Není určeno.
· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	odpadá
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	
Hořlavá kapalina a páry.	
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znečiťlivělé výbušniny	odpadá

CZ

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 6)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Pomocí doporučené pravidla pro nakládání a skladování stabilní (viz kapitola 7). Při vysokých teplotách vytvořit nebezpečné produkty rozkladu.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:**
silné oxidací prostředky
kyseliny a zásady
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Například oxidu uhelnatého , oxidu uhličitého , oxidů dusíku kouř , atd.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita**
Nejsou k dispozici žádné údaje o přípravku samotném
Směs v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 = CLP (EU-GHS) předpisy a byl klasifikován podle toxikologických nebezpečí. Podrobnosti viz kapitola 3 a 15.

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

123-86-4 butyl-acetát

Orálně	LD50	10.800 mg/kg (rat (Ratte))
Pokožkou	LD50	17.600 mg/kg (rab)
Inhalováním	LC50/4 h	>21 mg/l (rat (Ratte))

1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <c2% aromatics *

Orálně	LD50	>15.000 mg/kg (rat (Ratte))
Pokožkou	LD50	>3.000 mg/kg (kan)

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Pokožkou	LD50	13.500 mg/kg (rabbit (Kaninchen))
Inhalováním	LC50/4 h	25 mg/l (rat (Ratte))

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **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.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 7)

· 11.2 Informace o další nebezpečnosti

· Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· 12.1 Toxicita

· Aquatická toxicita:

123-86-4 butyl-acetát

LC50/96h 18 mg/l (Pimephales promelas (Amerik. Elritze))

EC50/48h 44 mg/l (daphnia)

EC50/72h 675 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <c2% aromatics *

EC50/72h >1.000 mg/l (algae)

LC/EC50 (72 h) >1.000 mg/l (Onchorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

LC50/96h >4.000 mg/l (Leuciscus idus(Goldorfe)) (Fische)

20.800 mg/l (Pimephales promelas (Elritze)) (Fische)

EC50/48h >100 mg/l (wfl) (Daphnien)

LC/EC50 (72 h) >100 mg/l (Algen, verschiedene)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

· **Další údaje:** Neexistují žádné informace o přípravě sami.

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· 13.1 Metody nakládání s odpady

· Doporučení:

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

· Evropský katalog odpadů

08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
-----------	---

· Kontaminované obaly:

· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

CZ

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 8)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

• 14.1 UN číslo nebo ID číslo

• ADR, IMDG, IATA UN1263

• 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

• ADR 1263 BARVA

• IMDG, IATA PAINT

• 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

• ADR



• třída 3 (F1) Hořlavé kapaliny

• Etiketa 3

• IMDG, IATA



• Class 3 Hořlavé kapaliny

• Label 3

• 14.4 Obalová skupina

• ADR, IMDG, IATA III

• 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

• Látka znečišťující moře: Ne

• 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Varování: Hořlavé kapaliny

• Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):

30

• EMS-skupina: F-E, S-E

• Stowage Category A

• 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít.

• Přeprava/další údaje:

• ADR

• Omezené množství (LQ)

5L

• Vyňatá množství (EQ)

Kód: E1

Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml

Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml

• Přepravní kategorie

3

• Kód omezení pro tunely:

D/E

• IMDG

• Limited quantities (LQ)

5L

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC

(pokračování strany 9)

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 1263 BARVA, 3, III

ODDÍL 15: Informace o předpisech

· **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**· **Rady 2012/18/EU**· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.· **Kategorie Seveso P5c HOŘLAVÉ KAPALINY**· **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 5,000 t**· **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 50,000 t**· **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Národní předpisy:**· **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**

V bodě 3 vět označujících specifickou rizikovost uvedených složek

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Fyzické nebezpečí: Bod vzplanutí (° C)

metoda výpočtu

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Oddelení bezpečnosti výrobku· **Datum předchozí verze:** 06.02.2020· **Číslo předchozí verze:** 19· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.04.2022

verze: 20 (nahrazuje verzi 19)

Revize: 25.04.2022

Obchodní označení: REVELL AIRBRUSH EMAIL BASIC*Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3**STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3*

(pokračování strany 10)

— CZ —