

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu****Obchodný názov:** REVELL SPRAY COLOR**Číslo artikla:**

Dreisol:

matt:

R3600-0102; R3600-1115; R3600-1116; R3600-1188; R3600-2125; R3600-3136;
R3600-5156; R3600-6149; R3600-7109; R3600-7157; R3600-7176; R3600-7178;
R3600-8185; R3600-9105; R3600-9108; R3600-9190; R3600-9191; R3600-9194

seidenmatt:

R3620-3300; R3620-7371; R3620-7374; R3620-9301; R3620-9302

glänzend:

R3680-0101; R3680-1112; R3680-3131; R3680-3134; R3680-5152; R3680-5200;
R3680-9104; R3680-9107

Revell:

matt:

34102; 34115; 34116; 34188; 34125; 34136; 34156; 34146; 34109; 34157; 34176;
34178; 34185; 34105; 34108; 34190; 34191; 34194; 34199

seidenmatt:

34330; 34371; 34374; 34301; 34302

glänzend:

34101; 34112; 34131; 34134; 34152; 34200; 34104; 34107

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Použitie materiálu /zmesi Toy farba**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov****Výrobca/dodávateľ:**

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>**Informačné oddelenie:**

Abteilung Produktsicherheit

E-Mail Adresse der sachkundigen Person:

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

sdb@dreisol.de**1.4 Núdzové telefónne číslo:**

Dreisol Coatings GmbH & Co.KG.

(Central)

Telefón: +49(0)5742/9300 - 41 alebo +49(0)5742 / 9300-0

"Telefónne čísla sú k dispozícii iba počas úradných hodín."

SK

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 1)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
- Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS02 plameň

Aerosol 1 H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.



GHS07

STOT SE 3 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Asp. Tox. 1 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- **Ďalšie údaje:**

Značenie s aspiráciou GHS 08 a H304 je v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 v prílohe I Nr. 1.3.3. nie je nutné (aerosól balenia)

- 2.2 Prvky označovania
- Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008
Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- **Výstražné piktogramy**



GHS02 GHS07

- **Výstražné slovo Nebezpečenstvo**
- **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:**
ťažký benzín (ropný), ľahká frakcia, hydrogenovaný
- **Výstražné upozornenia**
H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- **Bezpečnostné upozornenia**
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.
P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P405 Uchovávajte uzamknuté.
P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.
P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 18.06.2018

Číslo verzie 8

Revízia: 18.06.2018

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 2)

- Označovanie balení s obsahom nepresahujúcim 125 ml
- Výstražné piktogramy



GHS02 GHS07

- **Výstražné slovo** Nebezpečenstvo
- **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etike:**
ťažký benzín (ropný), ľahká frakcia, hydrogenovaný
- **Výstražné upozornenia**
H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- **Bezpečnostné upozornenia**
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.
P251 Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P405 Uchovávajte uzamknuté.
P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.
P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Zmesi**
- **Popis:**
Náterová zmes na báze akrylového kopolyméru a / alebo pigmenty / plnivá s nasledujúcimi zložkami.

- **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

115-10-6	dimetyléter ⚠ Flam. Gas 1, H220 ⚠ Press. Gas C, H280	50 - 100%
	Naphtha (petroleum), hydrotreated light ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	12,5-20%
64742-95-6	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H335-H336	7-<10%
110-12-3	5-metylhexán-2-ón ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 4, H332	7-<10%
64-17-5	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225	3,0-5,0%

(pokračovanie na strane 4)

Dátum tlače: 18.06.2018

Číslo verzie 8

Revízia: 18.06.2018

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 3)

· Ďalšie údaje:

-) * Obsah benzénu produktu je <0,1%. Je potrebné poznamenať, P
Neobsahuje žiadne iné látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné pre zdravie alebo životné prostredie podľa súčasných znalostí dodávateľa a musia byť uvedené v tejto kapitole.
Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**· 4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- **Všeobecné inštrukcie:** Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.
- **Po vdýchnutí:**
Prívod čerstvého vzduchu, prípadne umelé dýchanie, teplo. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí konzultovať s lekárom.
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.
- **Po kontakte s pokožkou:**
Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
V prípade pretrvávajúceho podráždenia pokožky vyhľadať lekára.
- **Po kontakte s očami:**
Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí konzultovať s lekárom.
- **Po prehltnutí:** Nevyvolávať vracanie, okamžite privolať lekára.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:** Pena (prípadne odolná proti alkoholu), oxid uhličitý, suchý prášok
- **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** Voda.
- **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
Pri požiari vzniká hustý čierny dym. Vystavenie účinkom rozkladných produktov môže spôsobiť ohrozenie zdravia.
- **5.3 Rady pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.
- **Ďalšie údaje**
Ohrozené nádrže chladiť rozprašovaným prúdom vody.
Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia a dobre vetrať. Nevdychujte pary.
Predpisy (pozri kapitolu 7 a 8) poznámka.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.
V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

(pokračovanie na strane 5)

SK

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 4)

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
 Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
 Zásobníky skladovať v utesnenom uzavretom stave.
 Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
 Prijíť opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.
 Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.
 Nádrž je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50° C (napr. od žiaroviek). Ani po použití neotvárať násilím ani nespáľovať.
 Nestriekať proti plameňu ani na žeravý predmet.
 Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť po podlahe. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.
- **7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**
 Skladovať na chladnom mieste.
 Skladovať len v originálnej nádobe.
 Riadiť sa úradnými predpismi pre tlakové plynové nádoby.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív.
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**
 Nádrže neuzatvárajte plynotesne.
 Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami.
 Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
- **Skladovacia trieda: 2 B**
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**
 Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:**
 Zabezpečiť dostatočné vetranie.
 Tam, kde by to malo byť dosiahnuté využitím miestnych odsávača a dobrým celkovým odsávaním.

8.1 Kontrolné parametre

- **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

115-10-6 dimetyléter

 NPEL (SK) NPEL priemerný: 1920 mg/m³, 1000 ppm

110-12-3 5-metylhexán-2-ón

 NPEL (SK) NPEL priemerný: 95 mg/m³, 20 ppm

64-17-5 etanol

 NPEL (SK) NPEL hraničný: 1920 mg/m³, 1000 ppm
 NPEL priemerný: 960 mg/m³, 500 ppm

DNEL

64742-95-6 benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia

orálne	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
dermálne	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 18.06.2018

Číslo verzie 8

Revízia: 18.06.2018

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 5)

inhalatívne	DNEL	25 mg/kg/day (Workers, long-term exposure) 32 mg/m ³ (General population, long-term exposure) 150 mg/m ³ (Workers, long-term exposure)
-------------	------	--

8.2 Kontroly expozície
Osobné ochranné prostriedky:
Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Ochrana dýchania:

Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia. Filter A/P2.

Ochrana rúk:

Musia byť dodržiavané pokyny a podrobnosti výrobcu ochranných rukavíc pre použitie, uskladnenie, údržby a výmeny. Ochranné krémy môžu pomôcť chrániť exponované časti kože.

Materiál rukavíc

Nitrilová guma alebo fluór guma (0,4 mm). Doba použiteľnosti > 480min v plnom kontakte. Upozornenie., Informácie poskytované výrobcu rukavíc k priepustnosti a dobou prieniku a špecifickým podmienkam na pracovisku Keď trhliny alebo zmeny vo farbe, tvare alebo Elastizität treba rukavice ihneď zmeniť.

Ochrana očí: Tesne prilnavé ochranné okuliare.

Ochrana tela: Ochranný pracovný odev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach
Všeobecné údaje
Vzhľad:

Forma:	aerosol
Farba:	podľa popisu výrobku
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.

Teplota vzplanutia:	-42 °C (DIN/ISO 3679)
----------------------------	-----------------------

Horľavosť (tuhá látka, plyn):	Nepoužiteľný
--------------------------------------	--------------

Teplota zapálenia:	235 °C (DIN 51794)
---------------------------	--------------------

Teplota rozkladu:	Neurčené.
--------------------------	-----------

Teplota samovznietenia:	Produkt nie je samozápalný.
--------------------------------	-----------------------------

Výbušné vlastnosti:	Neurčené.
----------------------------	-----------

Rozsah výbušnosti:

Spodná:	0,1 Vol %
Horná:	27,7 Vol %

Hustota pri 20 °C:	0,82 g/cm ³ (DIN/ISO 2811)
---------------------------	---------------------------------------

Relatívna hustota	Neurčené.
--------------------------	-----------

Hustota pár:	Neurčené.
---------------------	-----------

Rýchlosť odparovania	Nepoužiteľný
-----------------------------	--------------

Rozpustnosť v / miešateľnosť s

Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
--------------	------------------------------------

(pokračovanie na strane 7)

Dátum tlače: 18.06.2018

Číslo verzie 8

Revízia: 18.06.2018

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 6)

- **Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:** Neurčené.
- **Viskozita:**
 - Dynamická:** Neurčené.
 - Kinematická:** Neurčené.
- **Obsah rozpúšťadla:**
 - Organické rozpúšťadlá:** 84,1 %
 - Voda:** 0,0 %
- **Obsah pevných častí:** 10,6 %
- **9.2 Iné informácie** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**
Stabilný pri doporučených podmienkach skladovania a manipulácie. Pozri časť 7
Pri vysokých teplotách môžu vznikajúť nebezpečné rozkladné produkty,
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**
V prípade nedokonalého spaľovania toxických plynov, vrátane oxidu uhoľnatého forme
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:**
silné oxidačné činidlá
Silné kyseliny a zásady
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** ako sú oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, dym, oxidy dusíka, atď.
- **Ďalšie údaje:** Vyvarujte sa žiaru, iskier, plameňov a hromadeniu statickej elektriny

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**
- **Akútna toxicita**
Nie sú k dispozícii žiadne údaje o prípravku samotnom
Zmes v súlade s nariadením (ES) č 1272/2008 = CLP (EU-GHS) predpisy a bol klasifikovaný podľa toxikologického nebezpečenstva. Podrobnosti vid' kapitola 3 a 15.
- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**
- **Mutagenita zárodočných buniek** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

(pokračovanie na strane 8)

SK

Dátum tlače: 18.06.2018

Číslo verzie 8

Revízia: 18.06.2018

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 7)

- **Aspiračná nebezpečnosť**
Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

ODDIEL 12: Ekologické informácie· **12.1 Toxicita**· **Vodná toxicita:****64742-95-6 benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia**

EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50/48h	3,2 mg/l (daphnia magna (Wasserfloh))
EC50/72h	2,9-2,9 mg/l (algae)
EC50/96h	9,2 mg/l (fish)

- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **Ekotoxické účinky:**
- **Poznámka:** Škodlivý pre ryby.
- **Ostatné údaje:** Nie sú k dispozícii žiadne údaje o prípravku samotnom
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:**
škodlivý pre vodné organizmy
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.
Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.
- **12.6 Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní· **13.1 Metódy spracovania odpadu**· **Odporúčanie:**

Príslušné smernice EÚ a miestnymi, regionálnymi a národnými predpismi musia byť dodržiavané.
Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

· **Nevyčistené obaly:**· **Odporúčanie:**

Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

Zvyšné vyprázdnené nádoby sa majú recyklovať alebo opätovne upraviť. Nesprávne vyprázdnené nádoby sú nebezpečným odpadom (kód odpadu č. 150110).

ODDIEL 14: Informácie o doprave· **14.1 Číslo OSN**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Správne expedičné označenie OSN**· **ADR**

1950 AEROSOLY

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

(pokračovanie na strane 9)

SK

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 18.06.2018

Číslo verzie 8

Revízia: 18.06.2018

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 8)

· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu
· ADR


- **Trieda** 2 5F Plyny
- **Pokyny pre prípad nehody** 2.1

· IMDG, IATA


- **Class** 2.1
- **Label** 2.1

· 14.4 Obalová skupina

- **ADR, IMDG, IATA** odpadá

· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:

- **Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):** Nie

· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- **Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva):** Pozor: Plyny
- **Číslo EMS:** -
- **Stowage Code** F-D, S-U
- **Segregation Code** SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa
prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Nepoužiteľný
· Preprava/dalšie údaje:

- **ADR**
- **Obmedzené množstvá (LQ):** 120 ml
- **Vyňaté množstvá (EQ)** Kód: E0
- **Prevozná skupina** Nepovolené ako vyňaté množstvo
- **Tunelový obmedzovací kód** 1
- **Tunelový obmedzovací kód** D

(pokračovanie na strane 10)

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 9)

- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
- **UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLY, 2.1

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- **Rady 2012/18/EÚ**
- **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Kategória podľa Seveso P3a** HORĽAVÉ AEROSÓLY
- **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne** 150 t
- **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne** 500 t
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3, 40
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

- **Relevantné vety**
Nebezpečenstvo zložiek uvedených v kapitole 3.
H220 Mimoriadne horľavý plyn.
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315 Dráždi kožu.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Oddelenie bezpečnosti výrobkov
- **Skratky a akronymy:**
ADR: Accord européen sur le transport 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
Flam. Gas 1: Horľavé plyny – Kategória 1
Aerosol 1: Aerosóly – Kategória 1
Press. Gas C: Plyny pod tlakom – Stlačený plyn
Flam. Liq. 2: Horľavé kvapaliny – Kategória 2
Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3
Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4
Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

(pokračovanie na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 18.06.2018

Číslo verzie 8

Revízia: 18.06.2018

Obchodný názov: REVELL SPRAY COLOR

(pokračovanie zo strany 10)

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

SK