

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

• **Handelsnamn:** REVELL SPRAY COLOR

• **Artikelnummer:**

Dreisol:

matt:

R3600-0102; R3600-1115; R3600-1116; R3600-1188; R3600-2125; R3600-3136;
R3600-5156; R3600-6146; R3600-7109; R3600-7157; R3600-7176; R3600-7178;
R3600-8185; R3600-9105; R3600-9108; R3600-9190; R3600-9191; R3600-9194;
R3600-9199

seidenmatt:

R3620-3330; R3620-7371; R3620-7374; R3620-9301; R3620-9302

glänsend:

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

glänsend:

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

• **UFI:** DVJ0-F0AW-600V-EPD3

• **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

• **Användningssektor** SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

• **Produktkategorin** PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

• **Processkategori** PROC11 Icke-industriell sprejning

• **Ämnets användning / tillredningen** Beläggingsmaterial för modellkonstruktion

• **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

• **Tillverkare/leverantör:**

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>

• **Område där upplysningar kan inhämtas:**

Produktsäkerhetsavdelning

Den kvalificerade personens e-postadress:

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

sdb@dreisol.de

• **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Giftinformationscentralen tel. 010-456 6700

Akut tf. 112

SE

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- **Ytterligare uppgifter:**

En märkning med aspirationsrisk GHS 08 och H304 är enligt förordning (EG) nr 1272/2008 bilaga I nr 1.3.3. ej nödvändigt (aerosolförpackning)

- **2.2 Märkningsuppgifter**

- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

- **Faropiktogram**



GHS02 GHS07

- **Signalord Fara**

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

- **Farorangeringar**

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- **Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P405 Förvaras inlåst.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 2)

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
 P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

• **Ytterligare uppgifter:**

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

• **Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**

• **Faropiktogram**



GHS02 GHS07

• **Signalord Fara**

• **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

• **Faroangivelser**

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

• **Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
 Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P405 Förvaras inlåst.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

• **3.2 Blandningar**

• **Beskrivning:**

Lakblandning baserad på akryl-sampolymer och / eller pigment / fyllmedel med de ämnen som anges nedan.

• **Farliga ingredienser:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	dimetyleter ⚠ Flam. Gas 1A, H220 ⚠ Press. Gas (Comp.), H280	50-100%
CAS: 64742-49-0 EG-nummer: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H336	12,5-20%
CAS: 110-12-3 EINECS: 203-737-8 Reg.nr.: 01-2119472300-51	5-metyl-2-hexanon ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 4, H332	7-10%

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

		(Fortsättning från sida 3)
CAS: 64742-95-6 EG-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	aromatnafta, medeltung ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H335-H336	5-7%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgräns: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 50 %	3-5%

Ytterligare hänvisningar:

*) Bensenhalten i produkten är mindre än 0,1% (EINECS nr 200-753-7). Det gäller not P. Innehåller inga andra ingredienser (> = 0,1%) som enligt leverantörens nuvarande kännedom är klassificerade som hälsofarliga eller miljömässiga och som bör nämnas i detta avsnitt. De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Vid inandning:**
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
rekommenderas: Skum (eventuellt alkoholbeständig), koldioxid, släckmedel
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Brand ger tjock svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan orsaka hälsorisker
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Förvara bort från användningskällor och ventiler rummet väl. Andas inte in i ångor.
Observera skyddsföreskrifterna (se kapitel 7 och 8).

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 4)

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
Undvik kontakt med hud och ögon.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.
Lösningsmedelsångor är tyngre än luft och sprider sig över marken. Ångor tillsammans med luft bildar en explosiv blandning.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Håll materialet borta från mat, dryck och djurfoder.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Tillslut ej behållaren gastätt.
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Skyddas mot värme och direkt solljus.

· **Lagringsklass: 2 B**

· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

115-10-6 dimetyleter

OEL	Korttidsvärde: 1500 mg/m ³ , 800 ppm
	Nivågränsvärde: 950 mg/m ³ , 500 ppm
V	

110-12-3 5-metyl-2-hexanon

OEL	Korttidsvärde: 250 mg/m ³ , 50 ppm
	Nivågränsvärde: 95 mg/m ³ , 20 ppm

64-17-5 etanol

OEL	Korttidsvärde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm
	Nivågränsvärde: 1000 mg/m ³ , 500 ppm
V	

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 5)

· DNEL
64742-49-0 Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

Oral	DNEL	699 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermal	DNEL	699 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		773 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalativ	DNEL	608 mg/m ³ (General population, long-term exposure)
		2.035 mg/m ³ (Workers, long-term exposure)

110-12-3 5-metyl-2-hexanon

Dermal	DNEL	8 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalativ	DNEL	95 mg/m ³ (Workers, long-term exposure)

64742-95-6 aromatnafta, medeltung

Oral	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermal	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		25 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalativ	DNEL	32 mg/m ³ (General population, long-term exposure)
		150 mg/m ³ (Workers, long-term exposure)

· PNEC
110-12-3 5-metyl-2-hexanon

PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant)
	0,01 mg/L (marine water)
	0,1 mg/L (freshwater)

· 8.2 Begränsning av exponeringen
· Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är god.

Om det är rimligt genomförbart bör detta uppnås genom att använda lokala avgasfläktar och god allmän avgasventilation.

· Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

· Andningsskydd:

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Filter A/P2

· Handskydd:

Anvisningarna och informationen från skyddshandske tillverkarna angående användning, lagring, underhåll och utbyte måste följas. Skyddande krämer kan skydda utsatta hudytor.

· Handskmaterial

Nitrilgummi eller fluororubber (0.4mm) handskar. Genombrottstid > 480min vid full kontakt. Observera specifikationerna för handskentillverkaren angående permeabilitet och genombrottstider och de speciella förhållandena på arbetsplatsen. Vid sprickbildning eller förändring av färg, form eller elasticitet bör handskar bytas omedelbart.

· Ögonskydd/ansiktsskydd Tättslutande skyddsglasögon

· Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt

SE

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Aerosol
- **Färg:** Enligt produktbeteckning
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** -24 °C
- **Brandfarlighet** Ej användbar.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** 0,1 Vol %
- **Övre:** 27,7 Vol %
- **Flampunkt:** -42 °C (DIN/ISO 3679)
- **Sönderdelningstemperatur** Ej bestämd.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ej bestämd.
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Ej resp. föga blandbar.
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.
- **Ångtryck vid 20 °C:** 5.200 hPa (115-10-6 dimetyleter)
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 0,82 g/cm³ (DIN/ISO 2811)
- **Relativ densitet** Ej bestämd.
- **Ångdensitet** Ej bestämd.

· 9.2 Annan information

- **Utseende:**
- **Form:** Aerosol
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** 235 °C (DIN 51794, 115-10-6 dimetyleter)
- **Explosiva egenskaper:** Ej bestämd.
- **Lösningsmedelhalt:**
- **Organiska lösningsmedel:** 90,6 %
- **VOC (EG)** 740,9 g/l
- **Andel av fasta partiklar:** 10,6 %
- **Avdunstningshastighet:** Ej användbar.

· Information om faroklasser för fysisk fara

- **Explosiva ämnen** Utgå
- **Brandfarliga gaser** Utgå
- **Aerosoler**
Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- **Oxiderande gaser** Utgå
- **Gaser under tryck** Utgå
- **Brandfarliga vätskor** Utgå
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgå
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgå
- **Pyrofora vätskor** Utgå

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 7)

- | | |
|--|-------|
| · Pyrofora fasta ämnen | Utgår |
| · Självupphettande ämnen och blandningar | Utgår |
| · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår |
| · Oxiderande vätskor | Utgår |
| · Oxiderande fasta ämnen | Utgår |
| · Organiska peroxider | Utgår |
| · Korrosivt för metaller | Utgår |
| · Okänsliggjorda explosiva ämnen | Utgår |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Stabil när de rekommenderade reglerna för lagring och hantering tillämpas (se kapitel 7).
Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid höga temperaturer.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:**
Starka oxidationsmedel.
Starka syror och baser
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** såsom kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider etc.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

115-10-6 dimetyleter

Inhalativ	LC50/4 h	308 mg/l (rat (Ratte))
-----------	----------	------------------------

64742-49-0 Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat (Ratte))
------	------	----------------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat (Ratte))
--------	------	----------------------------

Inhalativ	LC50/4 h	>23 mg/l (rat (Ratte))
-----------	----------	------------------------

110-12-3 5-metyl-2-hexanon

Oral	LD50	5.657 mg/kg (rat (Ratte))
------	------	---------------------------

64742-95-6 aromatnafta, medeltung

Oral	LD50	3.592 mg/kg (rat (Ratte)) (OECD 401)
------	------	--------------------------------------

Dermal	LD50	3.160 mg/kg (rab) (OECD 402)
--------	------	------------------------------

- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 8)

- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Förteckning II
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan	Förteckning II; III

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**

64742-49-0 Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

EC50	>1-≤10 mg/l (Wirbellose Süßwassertiere)
	>1-≤10 mg/l (fish)

110-12-3 5-metyl-2-hexanon

LC50/96h	159 mg/l (fish)
EC50/72h	>100 mg/l (algae)

64742-95-6 aromatnafta, medeltung

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

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Kommentar:** Skadlig för fisk.
- **Övriga hänvisningar:** Det finns ingen information tillgänglig om själva beredningen.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Skadlig för vattenorganismer
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

SE

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· **Europeiska avfallskatalogen**

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR** 1950 AEROSOLER, MILJÖFARLIGT
 · **IMDG** AEROSOLS
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR**



· **Klass** 2.5F Gaser
 · **Etikett** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Gaser
 · **Label** 2.1

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· **ADR, IMDG, IATA** Utgå

· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:** Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** Varning: Gaser
 -
 · **EMS-nummer:** F-D,S-U
 · **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
 SW2 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

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 10)

	2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
• 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
• Transport / ytterligare uppgifter:	
• ADR • Begränsade mängder (LQ) • Reducerade mängder (EQ)	1L Kod: E0 Ej tillåten i reducerade mängder
• Transportkategori • Tunnelrestriktionskod	2 D
• IMDG • Limited quantities (LQ) • Excepted quantities (EQ)	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
• UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Seveso-kategorier**
 P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER
 E2 Farligt för vattenmiljön
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 150 t**
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t**
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3**
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
 Inga beståndsdelar är listade.
- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**
 Inga beståndsdelar är listade.
- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**
 Inga beståndsdelar är listade.
- **Nationella föreskrifter:**
- **Vattenförorening - riskklass: WGK 2 (Självutvärdering):** risk för vattenförorening.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

SE

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2022 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 07.02.2022

Handelsnamn: REVELL SPRAY COLOR

(Fortsättning från sida 11)

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

• Relevanta fraser

Riskvarningar för de ingredienser som anges i punkt 3

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

• Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Fysisk fara: Flampunkt (° C)

Hälsa- och miljöfaror: beräkningsmetod

• Område som utfärdar datablad: Produktsäkerhetsavdelning

• Datum för föregående version: 22.06.2021

• Versionsnummer på den föregående versionen: 11

• Förkortningar och akronymer:

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

Flam. Gas 1A: Brandfarliga gaser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3