Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 Versjon 18 (erstatter versjon 17) revidert den: 30.06.2026

*

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** **REVELL SPRAY COLOR**
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

· **Artikkelnummer:**
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

glänzend:
R3680-0101; R3680-1112; R3680-3131; R3680-3134; R3680-5152; R3680-5200; R3680-9104; R3680-9107; R3680-0100

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; 39627

· **UFI:** DVJ0-F0AW-600V-EPD3

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

· **Bruksområde** SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

· **Kjemikaliekategori** PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

· **Prosesskategori** PROC11 Ikke-industriell sprøyting

· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Belegningsmateriell for modellkonstruksjon

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

· **Produsent/leverandør:**
Dreisol Coatings GmbH & Co.KG. Tel.: +49(0)5742-9300-0(Zentrale)
Industriestraße 4 Fax : +49(0)5742-9300-49
D-32361 Pr. Oldendorf-Bad Holzhausen E-Mail: mail@dreisol.de
http://www.dreisol.de

Carrera Revell Europe GmbH
Henschelstr. 20-30 Tel.: +49(0)5223-965-0
D-32257 Bünde http://www.revell.de

· **Avdeling for nærmere informasjon:**
Produktsikkerhetsavdeling Tlf .: +49 (0) 5742-9300-41
E-postadresse til den kvalifiserte personen: sdb@dreisol.de

· **1.4 Nødtelefonnummer:**
Giftinformasjonen: + 47 22 59 13 00
Øyeblikkelig hjelp: 113

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 Versjon 18 (erstatter versjon 17) revidert den: 30.06.2026

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 1)

*

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1	H222-H229	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

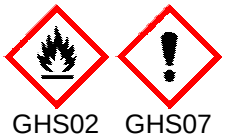


GHS07

Eye Irrit. 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3	H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Asp. Tox. 1	H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Ytterligere informasjon:**
En merking med aspirasjonsfare GHS08 og H304 er i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 vedlegg I nr. 1.3.3. ikke nødvendig (aerosolemballasje)

· **2.2 Merkingselementer**
· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
· **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

· **Varselord** Fare

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser (utenfor EU:CAS 64742-49-0))
· **Faresetninger**
H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
· **Sikkerhetssetninger**

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P405	Oppbevares innelåst.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 Versjon 18 (erstatter versjon 17) revidert den: 30.06.2026

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 2)

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

· **Ytterligere informasjon:**
Inneholder metylmetakrylat, n-butylmetakrylat. Kan gi en allergisk reaksjon.
· **Merking av emballasje med et innhold på ikke mer enn 125 ml**
· **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

· **Varselord** Fare

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser (utenfor EU:CAS 64742-49-0))
· **Faresetninger**
H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
· **Sikkerhetssetninger**
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P405 Oppbevares innelåst.
P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
· **2.3 Andre farer**
· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
Produktet inneholder ingen stoffer over lovlig grense (> 0,1%) som oppfyller kriteriene for PBT (persistent, bioakkumulerende og giftig) eller vPvB (veldig vedvarende og svært bioakkumulerende).
· **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper**
Miljøinformasjon: Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som er klassifisert i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens delegerte forordning
Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2018/605 i mengder på 0,1 % eller mer.
har hormonforstyrrende egenskaper.

Toksikologisk informasjon: Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som er klassifisert i henhold til
REACH artikkel 57(f) eller delegert kommisjonsforordning (EU) 2017/2100 eller delegert kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2018/605 i mengder på 0,1 % eller mer
har hormonforstyrrende egenskaper.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 Versjon 18 (erstatter versjon 17) revidert den: 30.06.2026

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 3)

*

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Stoffblandinger**

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Registreringsnummer: 01-2119472128-37	dimetyleter Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	50-100%
EC-nummer: 920-750-0 Registreringsnummer: 01-2119473851-33	Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser (utenfor EU:CAS 64742-49-0)) 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 Registreringsnummer: 01-2119472300-51	5-metylheksan-2-on Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	7-10%
EC-nummer: 918-668-5 Registreringsnummer: 01-2119455851-35	Hydrokarbobn C9-aromater (utenfor EU: CAS64742-95-6)* Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	7-10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Registreringsnummer: 01-2119457610-43	etanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Eye Dam. 1; H318:C ≥ 50 %	3-5%

· **Ytterligere informasjon:**
*) Benzeninnholdet i produktet er mindre enn 0,1% (EINECS nr. 200-753-7). Det gjelder notat P. Inneholder ingen andre ingredienser (> = 0,1%) som, i henhold til leverandørens nåværende kunnskapstilstand, er klassifisert som helseskadelige eller miljøet og bør nevnes i dette avsnittet. Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
· **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
· **Etter innånding:**
Gi frisk luft. Om nødvendig, gi kunstig åndedrett. Hold pasienten varm. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.
· **Etter hudkontakt:**
Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
· **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 4)

· ***Etter svelging:*** *Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.*

*
AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

· ***5.1 Slokkingsmidler***
· ***Egnede slokkingsmidler:***
anbefales: skum (om nødvendig alkoholbestandig), karbondioksid, slukkepulver
· ***Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:*** *Vann i full stråle*
· ***5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen***
Brann produserer tett, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan forårsake helseskader
· ***5.3 Råd til brannmannskaper***
· ***Spesielt verneutstyr:*** *Bær luftforsynt åndedrettsbeskyttelsesapparat.*
· ***Ytterligere informasjoner***
Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· ***6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner***
Holdes vekk fra antennelseskilder og ventiler godt i rommet. Unngå innånding av damper.
Følg beskyttelsesbestemmelsene (se kapittel 7 og 8).
· ***6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø***
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
· ***6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing***
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
· ***6.4 Henvisning til andre avsnitt***
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

*
AVSNITT 7: Håndtering og lagring

· ***7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering***
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Hold beholderne tett tillukket.
Unngå kontakt med hud og øyne.
· ***Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:***
Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading.
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Trykkbeholder: Beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C, f.eks. elektriske lamper. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.
Løsningsmiddeldampene er tyngre enn luft og spredes over bakken. Damp sammen med luft danner en eksplosiv blanding.

· ***7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter***
· ***Lagring:***
· ***Informasjoner om felles lagring:*** *Holdes vekk fra mat, drikke og dyrefoder.*
· ***Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:*** *Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.*

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 5)

· ***Lagerklasse:*** *2 B*
· ***7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)*** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*

*

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· ***8.1 Kontrollparametrer***

· ***Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:***

115-10-6 dimetyleter

AG	Langtidsverdi: 384 mg/m³, 200 ppm E

110-12-3 5-metylheksan-2-on

AG	Korttidsverdi: 250 mg/m³, 50 ppm Langtidsverdi: 95* mg/m³, 20* ppm E

64-17-5 etanol

AG	Langtidsverdi: 950 mg/m³, 500 ppm

· ***DNEL-verdier***

110-12-3 5-metylheksan-2-on

Dermal	DNEL	8 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalativ	DNEL	95 mg/m³ (Workers, long-term exposure)

Hydrokarbobn C9-aromater (utenfor EU: CAS64742-95-6)*

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/m³ (General population, long-term exposure)
		150 mg/m³ (Workers, long-term exposure)

64-17-5 etanol

Oral	DNEL	87 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermal	DNEL	206 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		343 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalativ	DNEL	950 mg/m³ (General population, long-term exposure)
		950 mg/m³ (Workers, long-term exposure)
		1.900 mg/m³ (Workers, short-term exposure)

· ***PNEC-verdier***

110-12-3 5-metylheksan-2-on

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

64-17-5 etanol

PNEC	580 mg/L (sewage treatment plant)
	0,79 mg/L (marine water)
	0,96 mg/L (freshwater)
PNEC	0,63 mg/kg (soil)

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 6)

	2,9 mg/kg (sediment (marine water))
	3,6 mg/kg (sediment (freshwater))

· **8.2 Eksponeringskontroll**
· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**
Sørg for god ventilasjon.
Hvor det er praktisk mulig, bør dette oppnås ved bruk av lokale avtrekksvifter og god generell eksosventilasjon.
· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
· **Generelle verne- og hygienetiltak:** Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
· **Åndedrettsvern**
Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndredrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.
Filter A/P2
· **Håndvern**
Instruksjonene og opplysningene til vernehanskens produsenter angående bruk, lagring, vedlikehold og utskifting må overholdes. Beskyttende kremer kan bidra til å beskytte utsatte hudområder.
· **Hanskemateriale**
Nitrilgummi eller fluororubber (0.4mm) hansker. Gjennombruddstid> 480min ved full kontakt. Følg spesifikasjonene til hanskeprodusenten om permeabilitet og gjennombruddstider og de spesielle forholdene på arbeidsplassen. Ved sprengning eller forandring av farge, form eller elastisitet, skal hansker omgående skiftes.
· **Øye-/ansiktsvern** Tettsittende vernebrille
· **Kroppsvern:** Verneklær

*

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
· **Generell informasjon**

· **Aggregattilstand**	Aerosol
· **Farge**	iht. produktbetegnelse
· **Lukt**	Karakteristisk
· **Luktterskel:**	Ikke bestemt
· **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**	-24 °C
· **Antennelighet**	Ikke relevant
· **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**	
· **Nedre:**	0,1 Vol %
Øvre:	27,7 Vol %
· **Flammepunkt**	-42 °C (DIN/ISO 3679)
· **Tenntemperatur**	235 °C (DIN 51794, 115-10-6 dimetyleter)
· **Nedbrytingstemperatur**	Ikke bestemt
· **pH**	Ikke bestemt
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet**	Ikke bestemt
· **Dynamisk:**	Ikke bestemt
· **Løselighet**	
· **vann:**	Ikke hhv. lite blandbar.
· **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)**	Ikke bestemt
· **Damptrykk ved 20 °C**	5.200 hPa (115-10-6 dimetyleter)

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 7)

· **Tetthet og/eller relativ tetthet**	
· **Tetthet ved 20 °C:**	0,82 g/cm³ (DIN/ISO 2811)
· **Relativ tetthet:**	Ikke bestemt
· **Damptetthet:**	Ikke bestemt

· **9.2 Andre opplysninger**	
· **Utseende:**	
· **Form:**	Aerosol
· **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**	
· **Eksplosive egenskaper:**	Ikke bestemt
· **Løsningsmiddelandel:**	
· **Organiske løsningsmidler:**	90 %
· **VOC (EU)**	740,9 g/l
· **Inhold av faste stoffer:**	10 %
· **Fordampingshastighet**	Ikke relevant.

· **Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser**	
· **Eksplosive varer**	bortfaller
· **Brannfarlige gasser**	bortfaller
· **Aerosoler**	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
· **Oksiderende gasser**	bortfaller
· **Gasser under trykk**	bortfaller
· **Brannfarlige væsker**	bortfaller
· **Brannfarlige faste stoffer**	bortfaller
· **Selvreaktive stoffer og stoffblandinger**	bortfaller
· **Pyrofore væsker**	bortfaller
· **Pyrofore faste stoffer**	bortfaller
· **Selvopphetende stoffer og stoffblandinger**	bortfaller
· **Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser**	bortfaller
· **Oksiderende væsker**	bortfaller
· **Oksiderende faste stoffer**	bortfaller
· **Organiske peroksider**	bortfaller
· **Etsende for metaller**	bortfaller
· **Desensibiliserte eksplosive varer**	bortfaller

*

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.2 Kjemisk stabilitet**
· **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:**
Stabil når du bruker de anbefalte reglene for lagring og håndtering (se kapittel 7).
Farlige nedbrytningsprodukter kan dannes ved høye temperaturer.
· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**
Ufullstendig forbrenning produserer giftige gasser, inkludert karbonmonoksid.
· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 8)

· ***10.6 Farlige nedbrytingsprodukter***
slik som karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, nitrogenoksyder etc.

*
AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

· ***11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008***
· ***Akutt giftighet,***
Det foreligger ingen tilgjengelige data på selve preparatet.
Blandingen er klassifisert i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 = CLP (EU-GHS) og i henhold til toksikologiske farer. For detaljer, se avsnitt 3 og 15.
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**		
115-10-6 dimetyleter		
Inhalativ	LC50/4 h	308 mg/l (rat (Ratte))
Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser (utenfor EU:CAS 64742-49-0))		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermal	LD50	3.000 mg/kg (rab)
110-12-3 5-metylheksan-2-on		
Oral	LD50	5.657 mg/kg (rat (Ratte))
Hydrokarbobn C9-aromater (utenfor EU: CAS64742-95-6)*		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	>5 mg/l (rat (Ratte))
64-17-5 etanol		
Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat (Ratte))
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	117-125 mg/l (rat (Ratte))

· ***Primær irritasjonsvirkning:***
· ***Hudetsing/hudirritasjon*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon*** *Gir alvorlig øyeirritasjon.*
· ***Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt***
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· ***Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller***
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· ***Kreftframkallende egenskaper*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***Reproduksjonstoksisitet*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***STOT - enkelteksponering*** *Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.*
· ***STOT - gjentatt eksponering*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***Aspirasjonsfar*** *Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.*
· ***11.2 Opplysninger om andre farer***
· ***Hormonforstyrrende egenskaper***
Produktet inneholder ingen stoffer over de lovlige grensene (> 0,1%) som er inkludert i listen over hormonforstyrrende egenskaper i henhold til artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 eller som er oppført iht. Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonens forordning (EU) 2018/605 har hormonforstyrrende eller hormonforstyrrende egenskaper.

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 Versjon 18 (erstatter versjon 17) revidert den: 30.06.2026

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 9)

*

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Giftighet**

· **Akvatisk toksisitet:**	
110-12-3 5-metylheksan-2-on	
LC50/96h	159 mg/l (fish)
EC50/72h	>100 mg/l (algae)
Hydrokarbobn C9-aromater (utenfor EU: CAS64742-95-6)*	
LC/EC/IC50	> 1-≤10 mg/l (algae) > 1-≤10 mg/l (fish) > 1-≤10 mg/l (invertebrates (Wirbellose))

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
Produktet inneholder ingen stoffer over lovlig grense (> 0,1%) som oppfyller kriteriene for PBT (persistent, bioakkumulerende og giftig) eller vPvB (veldig vedvarende og svært bioakkumulerende).
· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**
For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.
· **12.7 Andre skadevirkninger**
· **Bemerkning:** Skadelig for fisk.
· **Øvrige henvisninger:** Det er ingen informasjon tilgjengelig om selve preparatet.
· **Ytterligere økologiske informasjoner:**
· **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
skadelig for vannorganismer

*

AVSNITT 13: Sluttbehandling

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Anbefaling:**
De relevante EU-direktivene samt lokale, regionale og nasjonale forskrifter må følges.
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· **Europeisk avfallsliste**	
08 01 11*	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

· **Urenset emballasje:**
· **Anbefaling:**
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Helt tømte beholdere skal sendes til skrapgjenvinning eller rekondisjonering. Beholdere som ikke er forsvarlig tømt er spesialavfall (avfallsnøkkel nr. 150110).

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 10)

*

AVSNITT 14: Transportopplysninger

· **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1950
· **14.2 FN-forsendelsesnavn**	
· **ADR**	1950 AEROSOLBEHOLDERE, MILJØSKADELG STOFF
· **IMDG**	AEROSOLS
· **IATA**	AEROSOLS, flammable
· **14.3 Transportfareklasse(r)**	
· **ADR**	



· **Klasse**	2 5F Gasser
· **Fareseddel**	2.1
· **IMDG, IATA**	



· **Class**	2.1 Gasser
· **Label**	2.1
· **14.4 Emballasjegruppe**	
· **ADR, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.5 Miljøfarer**	
· **Marine pollutant:**	Nei
· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**	Advarsel: Gasser
· **Farenummer (Kemler-tall):**	-
· **EMS-nummer:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.
· **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**	Ikke relevant
· **Transport/ytterligere informasjoner:**	
· **ADR**	
· **Begrenset mengde (LQ)**	1L
· **Unntatte mengder (EQ)**	Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder
· **Transportkategori**	2
· **Tunnel restriksjonskode**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 11)

· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **Bemerkninger:**	Unntak: Aerosoler og aerosolbeholdere opp til 1000 ml faller inn under begrenset mengde og er ikke underlagt bestemmelsene i denne koden. (IMDG-koden, endring 34-08) Kapittel 3.3. SV 277)
· **UN "Model Regulation":**	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, MILJØSKADELG STOFF

*

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
· **Seveso category**
P3a
E2
· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå** 150 t
· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå** 500 t
· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer**

108-88-3	toluen	3

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

108-88-3	toluen	3

· **Nasjonale forskrifter:**

· **Vannforurensningsklasse:** WGK 2 (Selvklassifisering): farlig for vann.
· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

*

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Årsaker til endringer** Oppdatering av GHS (EG) nr. 1272/2008
· **Relevante setninger**
Farevarsler for ingrediensene oppført under punkt 3
H220 Ekstremt brannfarlig gass.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

(fortsatt på side 13)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 30.06.2026 *Versjon 18 (erstatter versjon 17)* *revidert den: 30.06.2026*

Handelsnavn: REVELL SPRAY COLOR
Ulike nyanser og glansnivåer / metalliske finisher

(fortsatt fra side 12)

H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· ***Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008***
Fysisk fare: Flammepunkt (° C)
Helse- og miljøfarer: beregningsmetode

· ***Avdeling som utsteder datablad:*** *Produktsikkerhetsavdeling*
· ***Dato for forrige versjon:*** *16.03.2026*
· ***Versjonsnummer for forrige versjon:*** *17*
· ***Forkortelser og 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
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A
Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3