# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

* 

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

· **Artikelnummer:**
Dreisol:
R3280-9104; R3280-9107; R3280-1112; R3280-2130; R3280-3131;
R3280-3134; R3280-5150; R3280-5151; R3280-5152; R3280-5154;
R3280-6161: R3280-6162; R3280-8180

Revell:
32104; 32107; 32112; 32130; 32131; 32134; 32150;
32151; 32152; 32154; 32161; 32162; 32180
Farvesæt:
32201; 32208; 32213; 32214; 32217; 32342

· **UFI:** 5DP0-60N5-S005-JP8R

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

· **Anvendelsessektor**
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

· **Produktkategori** PC9a Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

· **Proceskategori** PROC10 Påføring med rulle eller pensel

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Lak til modelbygning

· **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

· **Producent/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

· **For yderligere information:**
Produktsikkerhed afdeling Tel: +49(0)5742-9300-41
E-mail-adresse for den kompetente person: sdb@dreisol.de

· **1.4 Nødtelefon:**
Giftlinjen tlf. 82121212
Nødopkald tlf. 112

* 

## PUNKT 2: Fareidentifikation

· **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.



GHS07

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 1)

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

· **2.2 Mærkningselementer**
· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
· **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

· **Signalord** Advarsel

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung
· **Faresætninger**
H226 Brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
· **Sikkerhedssætninger**

| | |
|---|---|
| P102 | Opbevares utilgængeligt for børn. |
| P210 | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. |
| P260 | Indånd ikke tåge/damp/spray. |
| P303+P361+P353 | VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand. |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |
| P405 | Opbevares under lås. |
| P501 | Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter. |

· **Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml**
· **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

· **Signalord** Advarsel

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung
· **Faresætninger**
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
· **Sikkerhedssætninger**
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

(Fortsættes på side 3)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 2)

· **2.3 Andre farer**
· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
Produktet indeholder ikke stoffer over de lovbestemte grænseværdier (> 0,1 %), der opfylder kriterierne for PBT
(persistent, bioakkumulerende og giftigt) eller vPvB (meget persistent og meget bioakkumulerende).
· **Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber**
Oplysninger om miljøet: Stoffet/blandingen indeholder ingen komponenter, der er klassificeret i henhold til
REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning
Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1 % eller derover.
har hormonforstyrrende egenskaber.

Toksikologiske oplysninger: Stoffet/blandingen indeholder ikke nogen komponenter, der er klassificeret i henhold til
REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605.
Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1 % eller mere
har hormonforstyrrende egenskaber.

* 
## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **3.2 Blandinger**
· **Beskrivelse:** Maling blanding af alkyd harpiks med følgende stoffer

· **Farlige indholdsstoffer:**

| | | |
|---|---|---|
| EC-nummer: 919-857-5<br>Reg.nr.: 01-2119463258-33 | Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336 | 25-50% |
| EC-nummer: 918-481-9<br>Reg.nr.: 01-2119457273-39 | Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)<br>Asp. Tox. 1, H304 | 10-12,5% |
| CAS: 107-98-2<br>EINECS: 203-539-1<br>Reg.nr.: 01-2119457435-35 | 1-methoxypropan-2-ol<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336 | 3-5% |
| CAS: 27253-33-4<br>EINECS: 248-375-1 | Calciumneodecanoat<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315 | 1-2% |
| CAS: 98-73-7<br>EINECS: 202-696-3 | 4-tert-butylbenzoesyre<br>Repr. 1B, H360F; STOT RE 1, H372<br>Acute Tox. 4, H302 | 0,1-0,2% |

· **Yderligere anvisninger:**
*) Indholdet af produktet benzen er mindre end 0,1%. Det er note P.
Indeholder ikke andre ingredienser (≥0,1%), der er klassificeret som farlige for sundheden eller miljøet i henhold til den aktuelle viden om leverandør og bør nævnes i dette afsnit.
Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.



(Fortsættes på side 4)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 3)

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
· **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
· **Efter indånding:**
Frisk luft, giv om nødvendigt kunstigt åndedræt, varme. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
· **Efter hudkontakt:**
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
· **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
· **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

* 

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:** Anbefalet: skum (eventuelt alkohol-resistent), kuldioxid, pulver
· **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.
· **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
· **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
· **Yderligere oplysninger**
Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.
Forurenet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Indånd ikke dampe.
Forordninger (se kapitel 7 og 8).
· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
· **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
· **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

* 

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Undgå kontakt med huden og øjnene.

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 4)

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
Opløsningsmiddel dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
· **Opbevaring:**
· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Må kun opbevares i original beholder.
· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**
Holdes væk fra mad, drikke og dyrefoder
· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
· **Opbevaringsklasse:** 3
· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* 

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**107-98-2 1-methoxypropan-2-ol**

| | |
|---|---|
| GV | Korttidsværdi: 568 mg/m³, 150 ppm<br>Langtidsværdi: 185 mg/m³, 50 ppm<br>EH |

· **DNEL-værdier**

**Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)**

| | | |
|---|---|---|
| Oral | DNEL | 125 mg/kg/day (General population, long-term exposure) |
| Dermal | DNEL | 125 mg/kg/day (General population, long-term exposure) |
| | | 208 mg/kg/day (Workers, long-term exposure) |
| Inhalation | DNEL | 185 mg/m³ (General population, long-term exposure) |
| | | 871 mg/m³ (Workers, long-term exposure) |

**107-98-2 1-methoxypropan-2-ol**

| | | |
|---|---|---|
| Oral | DNEL | 3,3 mg/kg/day (General population, long-term exposure) |
| Dermal | DNEL | 18,1 mg/kg/day (General population, long-term exposure) |
| | | 50,6 mg/kg/day (Workers, long-term exposure) |
| Inhalation | DNEL | 43,9 mg/m³ (General population, long-term exposure) |
| | | 369 mg/m³ (Workers, long-term exposure) |
| | | 553,5 mg/m³ (Workers, short-term exposure) |

**98-73-7 4-tert-butylbenzoesyre**

| | | |
|---|---|---|
| Oral | DNEL | 1,6 mg/kg/day (General population, long-term exposure) |
| Dermal | DNEL | 7,5 mg/kg/day (General population, long-term exposure) |
| | | 0,017 mg/kg/day (Workers, long-term exposure) |
| Inhalation | DNEL | 0,067 mg/m³ (Workers, long-term exposure) |

· **PNEC-værdier**

**107-98-2 1-methoxypropan-2-ol**

| | |
|---|---|
| PNEC | 100 mg/L (sewage treatment plant) |

(Fortsættes på side 6)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 5)

| | |
|---|---|
| | 1 mg/L (marine water) |
| | 10 mg/L (freshwater) |
| PNEC | 2,47 mg/kg (soil) |
| | 5,2 mg/kg (sediment (marine water)) |
| | 52,3 mg/kg (sediment (freshwater)) |
| **98-73-7 4-tert-butylbenzoesyre** | |
| PNEC | 32 mg/L (sewage treatment plant) |
| | 0,0024 mg/L (marine water) |
| | 0,024 mg/L (freshwater) |
| PNEC | 0,00736 mg/kg (soil) |
| | 0,00301 mg/kg (sediment (marine water)) |
| | 0,0301 mg/kg (sediment (freshwater)) |

· **8.2 Eksponeringskontrol**
· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**
Sørg for god ventilation.
Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokale udsugning og god tilstrækkelig ventilation.
· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
· **Åndedrætsværn**
Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.
A-/P2-filter
· **Beskyttelse af hænder**
Se handskefabrikantens oplysninger.
Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder.
· **Handskemateriale:**
Nitrilgummi eller fluor gummi (0,4 mm). Gennembrudstid > 480min i fuld kontakt. Varsel., Leveres af handske producent til permeabilitet og gennemtrængningstid og de særlige forhold på arbejdspladsen information Når revner eller ændringer i farve, form eller elasticitet, skal handskerne skiftes straks.
· **Beskyttelse af øjne/ansigt** Tætsluttende beskyttelsesbriller
· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

* 

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
· **Generelle oplysninger**

| | |
|---|---|
| · **Fysisk form** | Flydende |
| · **Farve:** | Ifølge produktbetegnelsen |
| · **Lugt:** | Benzinagtig |
| · **Lugttærskel:** | Ikke bestemt |
| · **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** | 145-205 °C (1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics *) |

(Fortsættes på side 7)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*Trykdato: 08.07.2026* *Versionsnummer 35 (erstatter version 34)* *Revision: 08.07.2026*

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 6)

| | |
|---|---|
| · **Øvre og nedre eksplosionsgrænse** | |
| · **Nedre:** | 0,6 Vol % (1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics *) |
| · **Øvre:** | 7 Vol % (1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics *) |
| · **Flammepunkt:** | 35 °C (DIN/ISO 3679) |
| · **Selvantændelsestemperatur:** | >200 °C (DIN 51794, Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)) |
| · **Nedbrydningstemperatur** | Ikke bestemt |
| · **pH** | ikke relevant<br>Ikke bestemt |
| · **Viskositet:** | |
| · **Kinematisk viskositet ved 20 °C** | 80 s (DIN 53211/4) |
| · **Kinematisk viskositet ved 40 °C** | >20,5 mm²/s |
| · **dynamisk:** | Ikke bestemt |
| · **Opløselighed** | |
| · **vand:** | Ikke eller kun lidt blandbar. |
| · **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)** | Ikke bestemt |
| · **Damptryk ved 20 °C:** | 3 hPa (Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)) |
| · **Damptryk ved 50 °C:** | 15 hPa |
| · **Massefylde og/eller relativ massefylde** | |
| · **Densitet ved 20 °C:** | 1,09 g/cm³ (DIN/ISO 2811) |
| · **Relativ massefylde:** | Ikke bestemt |
| · **Dampmassefylde:** | Ikke bestemt |

| | |
|---|---|
| · **9.2 Andre oplysninger** | |
| · **Udseende:** | |
| · **Form:** | Flydende |
| · **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed** | |
| · **Antændelsespunkt:** | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · **Eksplosive egenskaber:** | Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger. |
| · **Opløsningsmiddelindhold:** | |
| · **Organiske opløsningsmidler:** | 40-48 % |
| · **VOC (EU)** | 440-540 g/l |
| · **Tørstofindhold:** | 52-60 % |
| · **Fordampningshastighed** | Ikke bestemt |

| | |
|---|---|
| · **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser** | |
| · **Eksplosivstoffer** | Ikke relevant |
| · **Brandfarlige gasser** | Ikke relevant |
| · **Aerosoler** | Ikke relevant |
| · **Brandnærende gasser** | Ikke relevant |
| · **Gasser under tryk** | Ikke relevant |
| · **Brandfarlige væsker** | Brandfarlig væske og damp. |
| · **Brandfarlige faste stoffer** | Ikke relevant |

(Fortsættes på side 8)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 7)

| | |
|---|---|
| · **Selvreaktive stoffer og blandinger** | Ikke relevant |
| · **Pyrofore væsker** | Ikke relevant |
| · **Pyrofore faste stoffer** | Ikke relevant |
| · **Selvopvarmende stoffer og blandinger** | Ikke relevant |
| · **Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser** | Ikke relevant |
| · **Brandnærende væsker** | Ikke relevant |
| · **Brandnærende faste stoffer** | Ikke relevant |
| · **Organiske peroxider** | Ikke relevant |
| · **Metalætsende** | Ikke relevant |
| · **Desensibiliserede eksplosivstoffer** | Ikke relevant |

* 
## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· **10.5 Materialer, der skal undgås:** Stærke syrer og baser
· **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Kulilte, kuldioxid, røg, oxider, etc.

* 
## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
· **Akut toksicitet**
Der er ingen data tilgængelige på selve produktet
Præparatet er blevet vurderet i henhold til den konventionelle metode i (EG) Nr.1272/2008 = CLP (EU-GHS) og klassificeret i henhold til toxiologischen farer. For detaljer se afsnit 3 og 15.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

| · **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:** | | |
|---|---|---|
| **Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)** | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat (Ratte)) |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (rat (Ratte)) |
| **Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)** | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat (Ratte)) |
| Dermal | LD50 | >5.000 mg/kg (rab) |
| **107-98-2 1-methoxypropan-2-ol** | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat (Ratte)) |
| Dermal | LD50 | 13.500 mg/kg (rabbit (Kaninchen)) |
| **98-73-7 4-tert-butylbenzoesyre** | | |
| Oral | LD50 | 473 mg/kg (rat (Ratte)) |

· **Primær irritationsvirkning:**
· **Hudætsning/-irritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 8)

· **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Carcinogenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
· **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **11.2 Oplysninger om andre farer**
· **Hormonforstyrrende egenskaber**
Produktet indeholder ikke stoffer over de lovbestemte grænseværdier (> 0,1 %), der er opført på listen i henhold til artikel 59, stk. 1, i forordning (EF) nr. 1907/2006 på grundlag af hormonforstyrrende egenskaber, eller som har hormonforstyrrende eller hormonforstyrrende egenskaber i henhold til Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

* 

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

| · **Toksicitet i vand:** | |
|---|---|
| **Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)** | |
| LC50/96h | >1.000 mg/l (Onchorhynchus mykiss(Regenbogenforelle).) |
| EC50/48h | >1.000 mg/l (Daphnia magna (Wasserfloh)) |
| **Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (nafta (råolie), hydrogenbehandlet tung - uden for REACH CAS 64742-48-9)** | |
| EC50 | >1.000 mg/l (algae) |
| **107-98-2 1-methoxypropan-2-ol** | |
| LC50/96h | 6.812 mg/l (Leuciscus idus(Goldorfe)) (Fische) |
| | 20.800 mg/l (Pimephales promelas (Elritze)) (Fische) |
| EC50/48h | 21.100 mg/l (wfl) (Daphnien) |
| LC/EC50 (72 h) | >100 mg/l (Algen, verschiedene) |
| **98-73-7 4-tert-butylbenzoesyre** | |
| LC50/96h | >1.000 mg/l (Onchorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) |
| EC50/24h | 24 mg/l (Daphnia magna (Wasserfloh)) |

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
Produktet indeholder ikke stoffer over de lovbestemte grænseværdier (> 0,1 %), der opfylder kriterierne for PBT
(persistent, bioakkumulerende og giftigt) eller vPvB (meget persistent og meget bioakkumulerende).
· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
· **12.7 Andre negative virkninger**
· **Øvrige oplysninger:** Der er ingen data tilgængelige om selve produktet

(Fortsættes på side 10)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*Trykdato: 08.07.2026* *Versionsnummer 35 (erstatter version 34)* *Revision: 08.07.2026*

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 9)

· **Yderligere økologiske oplysninger:**
· **Generelle anvisninger:** Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

* 

## PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
· **Anbefaling:**
De relevante EU-direktiver samt lokale, regionale og nationale bestemmelser skal overholdes.
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

| · **Europæisk affaldskatalog** | |
|---|---|
| 08 01 11* | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer |

· **Urensede emballager:**
· **Anbefaling:**
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Tømte beholdere skal sendes til genanvendelse af skrot eller genbrug. Beholdere, der ikke er blevet tømt korrekt, er farligt affald (affaldskode nr. 150110).

* 

## PUNKT 14: Transportoplysninger

| | |
|---|---|
| · **14.1 UN-nummer eller ID-nummer** | |
| · **ADR, ADN, IMDG** | Ikke relevant |
| · **IATA** | UN1263 |
| · **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** | |
| · **ADR, ADN, IMDG** | Ikke relevant |
| · **IATA** | PAINT |
| · **14.3 Transportfareklasse(r)** | |
| · **ADR, ADN, IMDG** | |
| · **klasse** | Ikke relevant |
| · **IATA** | |



| | |
|---|---|
| · **Class** | 3 Brandfarlige væsker |
| · **Label** | 3 |
| · **14.4 Emballagegruppe** | |
| · **ADR, IMDG** | Ikke relevant |
| · **IATA** | III |
| · **14.5 Miljøfarer:** | |
| · **Marine pollutant:** | Nej |
| · **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** | Ikke relevant |
| · **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** | Ikke relevant |

(Fortsættes på side 11)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*Trykdato: 08.07.2026* *Versionsnummer 35 (erstatter version 34)* *Revision: 08.07.2026*

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 10)

· **Transport/yderligere oplysninger:**

· **ADR**
· **Bemærkninger:** Ikke relevant i henhold til ADR punkt 2.2.3.1.5.5.1 (undtagelse for tyktflydende stoffer).
> 450 ltr.: Kl.3 F1,III,UN-1263

· **IMDG**
· **Bemærkninger:** Ikke relevant i henhold til IMDG punkt 2.3.2.5 (undtagelse for tyktflydende stoffer).
> 30 ltr. :Kl.3, III, UN-1263

· **UN "Model Regulation":** Ikke relevant

* 

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
· **Seveso-bestemmelser** P5c BRANDFARLIGE VÆSKER
· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 5.000 t
· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 50.000 t
· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge under 18
· **MAL-Code:** 3-1
· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.



(Fortsættes på side 12)

# Sikkerhedsdatablad

**ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Trykdato: 08.07.2026 Versionsnummer 35 (erstatter version 34) Revision: 08.07.2026

**Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR glänzend**
**Nr. 04; 07; 12; 30; 31; 34; 50; 51; 52; 54; 61; 62; 80**

(Fortsat fra side 11)

* 

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Årsager til ændringer** Opdatering af GHS (EG) nr. 1272/2008
· **Risikoangivelser**
Fare advarsler af de ingredienser, der er anført under punkt 3
H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H360F Kan skade forplantningsevnen.
H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Fysisk fare: Flammepunkt (° C)
Sundheds- og miljøfarer: beregningsmetode

· **Datablad udstedt af:** Produktsikkerhed
· **Dato forforrigeudgave** 21.05.2026
· **Udgavenummer for forrigeudgave** 34
· **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)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
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. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Repr. 1B: Reproduktionstoksicitet – Kategori 1B
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**
Afsnit, der er ændret i forhold til den tidligere version, er markeret med "*" til venstre.