Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 Versionsnummer 38 (erstatter version 37) Revision: 03.07.2026

*

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt**
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

· **Artikelnummer:**
Dreisol:
R3200-9105; R3200-9106; R3200-9108; R3200-7109; R3200-1115; R3200-1116; R3200-8117; R3200-1135; R3200-3136; R3200-3137; R3200-6139; R3200-6140; R3200-6142; R3200-7143; R3200-6145; R3200-6146; R3200-7147; R3200-6148; R3200-5149; R3200-6155; R3200-5156; R3200-7157; R3200-6159; R3200-6165; R3200-7166; R3200-7167; R3200-6168; R3200-7169; R3200-7174; R3200-7175; R3200-7176; R3200-7177; R3200-7178; R3200-7179; R3200-8182; R3200-8183; R3200-8184; R3200-8185; R3200-8186; R3200-8187; R3200-1188; R3200-8189; R3200-9202
Revell:
32105; 32106; 32108; 32109; 32115; 32116; 32117 (32201); 32135; 32136; 32137; 32139 (32206); 32140 (32205); 32142 (32203); 32143; 32145; 32146; 32147; 32148; 32149 (32204), 32155; 32156; 32157; 32159; 32165; 32166; 32167; 32168; 32169; 32174; 32175; 32176; 32177; 32178; 32179; 32182; 32183; 32184; 32185; 32186; 32187; 32188; 32189; 32202
Farvesæt:
32202; 32203; 32204; 32205; 32206; 32209; 32210; 32211; 32212; 32215; 32216; 32217; 32340; 32341; 32343

· **UFI:** P7P0-608D-5006-703M

· **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
(+45) 8212 1212

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 *Versionsnummer 38 (erstatter version 37)* *Revision: 03.07.2026*

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 1)

*

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

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.
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.*
P280	*Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.*
P303+P361+P353	*VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.*
P405	*Opbevares under lås.*
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: 03.07.2026 *Versionsnummer 38 (erstatter version 37)* *Revision: 03.07.2026*

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 2)

· ***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.
· ***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 *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)* *Flam. Liq. 3, H226* *Asp. Tox. 1, H304* *STOT SE 3, H336*	*25-50%*

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 *Versionsnummer 38 (erstatter version 37)* *Revision: 03.07.2026*

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 3)

EC-nummer: 918-481-9 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) Asp. Tox. 1, H304	10-12,5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-methoxypropan-2-ol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	3-5%

· ***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.

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:*** CO2, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.
· ***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.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 Versionsnummer 38 (erstatter version 37) Revision: 03.07.2026

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 4)

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.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
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 Langtidsværdi: 185 mg/m³, 50 ppm 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)

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 Versionsnummer 38 (erstatter version 37) Revision: 03.07.2026

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 5)

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)

· **PNEC-værdier**

107-98-2 1-methoxypropan-2-ol	
PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant)
	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))

· **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

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 *Versionsnummer 38 (erstatter version 37)* *Revision: 03.07.2026*

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 6)

· **Lugttærskel:**	Ikke bestemt
· **Smeltepunkt/frysepunkt:**	Ikke bestemt
· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**	120 °C
· **Antændelighed**	Ikke relevant
· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**	
· **Nedre:**	0,6 Vol %
· **Øvre:**	7,0 Vol %
· **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 bestemt
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet ved 20 °C**	60 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:**	1,200-1,400 g/cm³ (DIN 51757)
· **Relativ massefylde:**	Ikke bestemt
· **Dampmassefylde:**	Ikke bestemt

· **9.2 Andre oplysninger**	
· **Udseende:**	
· **Form:**	Flydende
· **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**	
· **Eksplosive egenskaber:**	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· **Opløsningsmiddel-separationstest:**	< 3 % (ADR/RID)
· **Opløsningsmiddelindhold:**	
· **Organiske opløsningsmidler:**	35-45 %
· **VOC (EU)**	420-560 g/l
· **Tørstofindhold:**	60-65 %
· **Fordampningshastighed**	Ikke bestemt

· **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**	
· **Eksplosivstoffer**	Ikke relevant
· **Brandfarlige gasser**	Ikke relevant
· **Aerosoler**	Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 *Versionsnummer 38 (erstatter version 37)* *Revision: 03.07.2026*

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 7)

· **Brandnærende gasser**	Ikke relevant
· **Gasser under tryk**	Ikke relevant
· **Brandfarlige væsker**	Brandfarlig væske og damp.
· **Brandfarlige faste stoffer**	Ikke relevant
· **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))
13463-67-7 titandioxid [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]		
Oral	LD50	>10.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rab)
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)

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 Versionsnummer 38 (erstatter version 37) Revision: 03.07.2026

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 8)

1332-58-7 Aluminiumsilikathydrat (Kaolin)		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
51274-00-1 Iron hydroxide oxide yellow		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
107-98-2 1-methoxypropan-2-ol		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermal	LD50	13.500 mg/kg (rabbit (Kaninchen))

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

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 *Versionsnummer 38 (erstatter version 37)* *Revision: 03.07.2026*

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 9)

	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)

· **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
· **Yderligere økologiske oplysninger:**
· **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

*

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.

· **Urensede emballager:**
· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

*

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

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 Versionsnummer 38 (erstatter version 37) Revision: 03.07.2026

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 10)

· **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
· **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.

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 03.07.2026 Versionsnummer 38 (erstatter version 37) Revision: 03.07.2026

Handelsnavn: REVELL EMAIL COLOR matt
Nr. 05; 06; 08; 09; 15; 16; 17(201); 35; 36; 37; 39 (206); 40 (205); 42 (203); 43; 45; 46; 47; 48; 49 (204); 55; 56; 57; 59; 65; 66; 67; 68; 69; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89;202

(Fortsat fra side 11)

· **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
· **VOC (EU)** 420-560 g/l
· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

*

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.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Fysisk fare: Flammepunkt (° C)
Sundheds- og miljøfarer: beregningsmetode

· **Datablad udstedt af:** Produktsikkerhed
· **Dato forforrigeudgave** 06.03.2026
· **Udgavenummer for forrigeudgave** 37
· **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
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
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.