Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

*

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit REVELL SPRAY COLOR**
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

· **Code du produit**
Dreisol:
mate:
R3600-0102; R3600-1115; R3600-1116; R3600-1188; R3600-2125; R3600-3136; R3600-5156; R3600-6149; R3600-7109; R3600-7157; R3600-7176; R3600-7178; R3600-8185; R3600-9105; R3600-9108; R3600-9190; R3600-9191; R3600-9194; R3600-9199

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

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

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

satin:
34330; 34371; 34374; 34301; 34302

brillant:
34101; 34112; 34131; 34134; 34152; 34200; 34104; 34107; 39627

· **UFI:** DVJ0-F0AW-600V-EPD3

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

· **Secteur d'utilisation**
SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

· **Catégorie du produit** PC9a Revêtements et peintures, diluants, décapants de peinture

· **Catégorie de processus** PROC11 Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

· **Emploi de la substance / de la préparation** Produit de revêtement pour le modélisme

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

· **Producteur/fournisseur :**
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

· **Service chargé des renseignements :**
Département Sécurité des produits Tel. : +49(0)5742-9300-41
Adresse e-mail de la personne compétente : sdb@dreisol.de

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence** Numéro ORFILA (INRS) : + 33 1 45 42 59 59

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 1)

*
RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS02 flamme

Aerosol 1	H222-H229	Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.



GHS07

Eye Irrit. 2	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Asp. Tox. 1	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Aquatic Chronic 3	H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Indications complémentaires:**
Un marquage avec aspiration SGH 08 et H304 est, conformément au règlement (CE) no. 1272/2008 annexe I Nr.1.3.3. pas nécessaire (le conditionnement d'aérosols)

· **2.2 Éléments d'étiquetage**
· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
· **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS07

· **Mention d'avertissement** Danger

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
Hydrocarbures, C7-C9, n-alcanes, isoalcanes, composés cycliques (hors UE:CAS 64742-49-0))
· **Mentions de danger**
H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
· **Conseils de prudence**
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 2)

P271	*Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.*
P305+P351+P338	*EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.*
P405	*Garder sous clef.*
P410+P412	*Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.*
P501	*Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/ nationale/internationale.*

· ***Indications complémentaires:***
Contient méthacrylate de méthyle, méthacrylate de butyle. Peut produire une réaction allergique.
· ***Étiquetage de paquets dont le contenu n'excède pas 125 ml***
· ***Pictogrammes de danger***



GHS02 GHS07

· ***Mention d'avertissement*** *Danger*

· ***Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:***
Hydrocarbures, C7-C9, n-alcanes, isoalcanes, composés cycliques (hors UE:CAS 64742-49-0))
· ***Mentions de danger***

H222-H229	*Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.*
H336	*Peut provoquer somnolence ou vertiges.*
H412	*Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.*

· ***Conseils de prudence***

P102	*Tenir hors de portée des enfants.*
P210	*Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.*
P211	*Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.*
P251	*Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.*
P271	*Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.*
P405	*Garder sous clef.*
P410+P412	*Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.*
P501	*Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/ nationale/internationale.*

· ***2.3 Autres dangers***
· ***Résultats des évaluations PBT et vPvB***
Le produit ne contient aucune substance dépassant les limites légales (> 0,1%) et répondant aux critères PBT
(persistante, bioaccumulable et toxique) ou vPvB (très persistante et très bioaccumulable).
· ***Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien***
Informations relatives à l'environnement : La substance/le mélange ne contient pas de composants interdits conformément à
REACH article 57(f) ou du règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou du règlement délégué (UE) 2018/605 de la Commission en quantités égales ou supérieures à 0,1 %. présentent des propriétés de perturbation endocrinienne.

Informations toxicologiques : La substance/le mélange ne contient pas de composants qui, conformément à
REACH article 57(f) ou du règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou du

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 3)

règlement délégué (UE) 2018/605 de la Commission en quantités égales ou supérieures à 0,1%.
présentent des propriétés de perturbation endocrinienne.

*
RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· **3.2 Mélanges**

· **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	oxyde de diméthyle Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	50-100%
Numéro CE: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Hydrocarbures, C7-C9, n-alcanes, isoalcanes, composés cycliques (hors UE: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 Reg.nr.: 01-2119472300-51	5-méthyl-2-hexanone Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	7-10%
Numéro CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	hydrocarbures aromatiques en C9 (hors UE : 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 Reg.nr.: 01-2119457610-43	éthanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Limite de concentration spécifique: Eye Dam. 1; H318: C ≥50 %	3-5%

· **Indications complémentaires :**
*) Du produit, la teneur en benzène est inférieure à 0,1% (EINECS n ° 200-753-7). Il est noter P.
Ne contient pas d'autres ingrédients (≥0,1%) qui sont classés comme dangereux pour la santé ou l'environnement selon les connaissances actuelles du fournisseur et doivent être mentionnés dans cette section.
Le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des mesures de premiers secours**
· **Indications générales :** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
· **après inhalation :**
Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
· **après contact avec la peau :**
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 4)

· ***après contact avec les yeux :***
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
· ***après ingestion :*** *Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.*

*
RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· ***5.1 Moyens d'extinction***
· ***Moyens d'extinction:*** *recommandé: mousse résistant aux alcools, C02, poudres.*
· ***Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :*** *Jet d'eau à grand débit.*
· ***5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange***
Due à la part de solvants organiques indroduite lors de la préparation, dégagement d'une épaisse fumée noire lors d'un incendie. L'inhalation de produits dangereux décomposés peut entraîner de graves dangers pour la santé.
· ***5.3 Conseils aux pompiers***
· ***Equipement spécial de sécurité :*** *Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant*
· ***Autres indications***
Rafraîchir les emballages dangereux en pulvérisant de l'eau
Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· ***6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence***
Eliminer les sources d'ignition et ventiler les locaux. Eviter d'inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.
· ***6.2 Précautions pour la protection de l'environnement***
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
· ***6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:***
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
· ***6.4 Référence à d'autres rubriques***
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

*
RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· ***7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger***
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Tenir les emballages hermétiquement fermés
Un contact avec la peau et les yeux éviter.
· ***Préventions des incendies et des explosions:***
Prendre des mesures contre une charge électrostatique.
Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.
Attention : le réservoir est sous pression. Tenir à l'abri du rayonnement du soleil et de températures supérieures à 50 °C. Même après usage, ne pas ouvrir de force ni brûler le réservoir.
Ne pas pulvériser vers une flamme ou un corps incandescent.
Les vapeurs des solvants sont plus lourdes que l'air et s'épandent par terre. Les vapeurs forment en combinaison avec de l'air un mélange explosif.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 5)

· ***7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités***
· ***Stockage :***
· ***Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :***
Stocker à un endroit frais.
Ne conserver que dans le fût métallique d'origine
Respecter les prescriptions légales sur le stockage d'emballages à air comprimé.
· ***Indications concernant le stockage commun :***
Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.
· ***Autres indications sur les conditions de stockage :***
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
· ***Classe de stockage :*** *2 B*
· ***7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)*** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

*
RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· ***8.1 Paramètres de contrôle***

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**	
115-10-6 oxyde de diméthyle	
VLEP (France)	Valeur à long terme: 1920 mg/m³, 1000 ppm
IOELV (Union Européenne)	Valeur à long terme: 1920 mg/m³, 1000 ppm
110-12-3 5-méthyl-2-hexanone	
VLEP (France)	Valeur momentanée: 475 mg/m³, 100 ppm Valeur à long terme: 95 mg/m³, 20 ppm Risque de pénétration percutanée
IOELV (Union Européenne)	Valeur à long terme: 95 mg/m³, 20 ppm
hydrocarbures aromatiques en C9 (hors UE : CAS64742-95-6)*.	
AGW (Union Européenne)	Valeur momentanée: 100 mg/m³ Valeur à long terme: 50 mg/m³
64-17-5 éthanol	
VLEP (France)	Valeur momentanée: 9500 mg/m³, 5000 ppm Valeur à long terme: 1900 mg/m³, 1000 ppm

· **DNEL**		
110-12-3 5-méthyl-2-hexanone		
Dermique	DNEL	8 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalatoire	DNEL	95 mg/m³ (Workers, long-term exposure)
hydrocarbures aromatiques en C9 (hors UE : CAS64742-95-6)*.		
Oral	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermique	DNEL	11 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		25 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalatoire	DNEL	32 mg/m³ (General population, long-term exposure)
		150 mg/m³ (Workers, long-term exposure)
64-17-5 éthanol		
Oral	DNEL	87 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermique	DNEL	206 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		343 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 6)

Inhalatoire	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***

110-12-3 5-méthyl-2-hexanone	
PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant) 0,01 mg/L (marine water) 0,1 mg/L (freshwater)
64-17-5 éthanol	
PNEC	580 mg/L (sewage treatment plant) 0,79 mg/L (marine water) 0,96 mg/L (freshwater) 0,63 mg/kg (soil) 2,9 mg/kg (sediment (marine water)) 3,6 mg/kg (sediment (freshwater))

· ***8.2 Contrôles de l'exposition***
· ***Contrôles techniques appropriés***
Veiller à une bonne ventilation.
Lorsque raisonnablement faisable, ceci devrait se faire par l'utilisation de ventilateurs d'extraction locale et une bonne extraction générale.
· ***Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle***
· ***Mesures générales de protection et d'hygiène :***
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Après contact nettoyer soigneusement les surfaces de la peau avec de l'eau et du savon ou utiliser un détergent approprié. Ne pas uitiliser des solvants organiques.
· ***Protection respiratoire :***
En cas d'exposition faible ou de courte durée, filtre respirateur; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Filtre A/P2.
· ***Protection des mains :***
Les instructions et les informations des fabricants de gant de protection quant à l'application, au stockage, à l'entretien et au remplacement sont à observer. Des crèmes de protection peuvent aider de protéger des surfaces exposées de la peau.
· ***Matériau des gants***
Gants en caoutchouc nitrile ou en caoutchouc butyle (0,4mm). Temps de rupture > 480min en cas de contact total. Respecter les indications du fabricant de gants concernant la perméabilité et les temps de rupture ainsi que les conditions particulières sur le lieu de travail. En cas de déchirure ou de changement de couleur, de forme ou d'élasticité, les gants doivent être immédiatement remplacés.
· ***Protection des yeux/du visage*** *Lunettes de protection hermétiques.*
· ***Protection du corps :*** *Vêtements de travail protecteurs.*

*
RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· ***9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles***
· ***Indications générales.***
· ***État physique*** *Aérosol*

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 7)

· **Couleur :**	selon désignation produit
· **Odeur :**	caractéristique
· **Seuil olfactif:**	Non déterminé
· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**	-24 °C
· **Inflammabilité**	Non applicable
· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**	
· **inférieure :**	0,1 Vol %
· **supérieure :**	27,7 Vol %
· **Point d'éclair :**	-42 °C (DIN/ISO 3679)
· **Température d'inflammation :**	235 °C (DIN 51794, 115-10-6 oxyde de diméthyle)
· **Température de décomposition :**	Non déterminé
· **pH**	Non déterminé
· **Viscosité :**	
· **Viscosité cinématique**	Non déterminé
· **cinématique :**	
· **dynamique :**	Non déterminé
· **Solubilité**	
· **l'eau :**	non ou peu miscible
· **Pression de vapeur à 20 °C:**	5.200 hPa (115-10-6 oxyde de diméthyle)
· **Pression de vapeur :**	
· **Densité et/ou densité relative**	
· **Densité à 20 °C:**	0,82 g/cm³ (DIN/ISO 2811)
· **Densité relative.**	Non déterminé
· **Densité de vapeur:**	Non déterminé

· **9.2 Autres informations**	
· **Aspect:**	
· **Forme :**	Aérosol
· **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.**	
· **Danger d'explosion :**	Non déterminé
· **Teneur en solvants :**	
· **solvants organiques**	90 %
· **VOC (EG)**	740,9 g/l
· **Teneur en substances solides :**	10 %
· **Vitesse d'évaporation.**	Non applicable.

· **Informations concernant les classes de danger physique**	
· **Substances et mélanges explosibles**	néant
· **Gaz inflammables**	néant
· **Aérosols**	Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
· **Gaz comburants**	néant
· **Gaz sous pression**	néant
· **Liquides inflammables**	néant
· **Matières solides inflammables**	néant
· **Substances et mélanges autoréactifs**	néant
· **Liquides pyrophoriques**	néant

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 8)

· **Matières solides pyrophoriques**	*néant*
· **Matières et mélanges auto-échauffants**	*néant*
· **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau**	*néant*
· **Liquides comburants**	*néant*
· **Matières solides comburantes**	*néant*
· **Peroxydes organiques**	*néant*
· **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux**	*néant*
· **Explosibles désensibilisés**	*néant*

*
RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
· **10.2 Stabilité chimique**
· **Décomposition thermique / conditions à éviter :**
Stable en cas d'application des prescriptions recommandées relatives au stockage et au maniement (voir chapitre 7)
· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
En cas de combustion incomplète des gaz toxiques, y compris sous forme de monoxyde de carbone
· **10.4 Conditions à éviter** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
· **10.5 Matières incompatibles:** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
· **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Avec températures élevées des produits de décompositions dangereux comme par exemple monoxydes de carbone, dioxydes de carbone, fumées, oxydes nitriques peuvent se former.

*
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
· **Toxicité aiguë :**
Il n'y a pas de données disponibles sur la préparation elle-même
Le mélange conformément au règlement (CE) n ° 1272/2008 = CLP et sont classés selon toxiologischen risques. Pour plus de détails, voir la section 3 et 15
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**		
115-10-6 oxyde de diméthyle		
Inhalatoire	LC50/4 h	308 mg/l (rat (Ratte))
Hydrocarbures, C7-C9, n-alcanes, isoalcanes, composés cycliques (hors UE:CAS 64742-49-0))		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermique	LD50	3.000 mg/kg (rab)
110-12-3 5-méthyl-2-hexanone		
Oral	LD50	5.657 mg/kg (rat (Ratte))
hydrocarbures aromatiques en C9 (hors UE : CAS64742-95-6)*.		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rab)

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 9)

Inhalatoire	LC50/4 h	>5 mg/l (rat (Ratte))
64-17-5 éthanol		
Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat (Ratte))
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	117-125 mg/l (rat (Ratte))

· **Effet primaire d'irritation :**
· **de la peau :**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **des yeux :** Provoque une sévère irritation des yeux.
· **Sensibilisation :**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Cancérogénicité**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Danger par aspiration**
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
· **Autres Observations:**
L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparation au -delà des limites d'exposition indiquées peut
conduire à des effets néfastes pour la santé, tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins,
du foie et du système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdis -
sements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.
Les solvants peuvent provoquer ces effets par pénétration à travers la peau. Les contacts prolongés ou répétés avec la
préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact
et une absorption à travers l'épiderme.
Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.
· **11.2 Informations sur les autres dangers**
· **Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient aucune substance dépassant les limites légales (> 0,1%) qui figure sur la liste établie conformément à l'article 59(1) du Règlement (CE) n° 1907/2006 en raison de ses propriétés perturbatrices endocriniennes ou qui présente des propriétés perturbatrices ou perturbatrices endocriniennes conformément au Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou au Règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 10)

*
RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**

· **Toxicité aquatique :**	
110-12-3 5-méthyl-2-hexanone	
LC50/96h	159 mg/l (fish)
EC50/72h	>100 mg/l (algae)
hydrocarbures aromatiques en C9 (hors UE : CAS64742-95-6)*.	
LC/EC/IC50	> 1-≤10 mg/l (algae) > 1-≤10 mg/l (fish) > 1-≤10 mg/l (invertebrates (Wirbellose))

· **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
Le produit ne contient aucune substance dépassant les limites légales (> 0,1%) et répondant aux critères PBT
(persistante, bioaccumulable et toxique) ou vPvB (très persistante et très bioaccumulable).
· **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
· **12.7 Autres effets néfastes**
· **Remarque :** Nocif pour les poissons.
· **Autres indications :** Il n'y a pas d'indications concernant le produit.
· **Autres indications écologiques :**
· **Indications générales :**
Catégorie de pollution des eaux 2 (Classification propre) : polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
Nocif pour les organismes aquatiques.

*
RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandation :**
Les directives européennes pertinentes ainsi que les réglementations locales, régionales et nationales doivent être respectées.
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans la canalisation.
Remettre à la collecte de déchets toxiques ou apporter à la déchetterie pour déchets dangereux.

· **Catalogue européen des déchets**	
08 01 11*	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

· **Emballages non nettoyés :**
· **Recommandation :**
Evacuation conformément aux prescriptions légales.
Les emballages vidés de leur contenu doivent être envoyés au recyclage de la ferraille ou au reconditionnement. Les emballages qui ne sont pas correctement vidés sont des déchets spéciaux (code de déchet n° 150110).

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 11)

*
RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1950
· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**	
· **ADR**	1950 AÉROSOLS, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT
· **IMDG**	AEROSOLS
· **IATA**	AEROSOLS, flammable
· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**	
· **ADR**	



· **Classe**	2 5F Gaz.
· **Étiquette**	2.1
· **IMDG, IATA**	



· **Class**	2.1 Gaz.
· **Label**	2.1
· **14.4 Groupe d'emballage**	
· **ADR, IMDG, IATA**	néant
· **14.5 Dangers pour l'environnement**	
· **Polluant marin :**	Non
· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Attention: Gaz.
· **Indice Kemler :**	-
· **No EMS :**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.
· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**	Non applicable
· **Indications complémentaires de transport :**	
· **ADR**	
· **Quantités limitées (LQ)**	1L
· **Quantités exceptées (EQ)**	Code: E0 Non autorisé en tant que quantité exceptée
· **Catégorie de transport**	2
· **Code de restriction en tunnels**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L

(suite page 13)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 12)

· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **Remarques :**	Dérogation : les aérosols et les générateurs d'aérosols jusqu'à 1000 ml relèvent de la quantité limitée et ne sont pas soumis aux dispositions du présent code. (Code IMDG Amdt. 34-08) Chap. 3.3. SV 277)
· **"Règlement type" de l'ONU:**	UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

*
RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

· **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

· **Directive 2012/18/UE**
· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
· **Catégorie SEVESO**
P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES
E2 Danger pour l'environnement aquatique
· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 150 t
· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 500 t
· **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3

· **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**
Aucun des composants n'est compris.

· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**
Aucun des composants n'est compris.

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**
Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

108-88-3	toluène	3

· **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

108-88-3	toluène	3

· **Prescriptions nationales :**

· **Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes

· **Classe de pollution des eaux :**
Classe de danger pour l'eau 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant
· **VOC %:** 90,35 %
· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

(suite page 14)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 13)

*
RUBRIQUE 16: Autres informations

Les renseignements que la FDS contient sont basés sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations européennes et nationales. Un produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux mentionnés en section 1 sans avoir obtenu une instruction écrite. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. L'information donnée dans la FDS est considérée comme une description des exigences de sécurité de notre produit : elle ne doit pas être considérée comme une garantie des propriétés du produit.

· ***Raisons pour modifications*** *Mise à jour du SGH (CE) n° 1272/2008*
· ***Phrases importantes***
Mentions de danger pour les composants mentionnés au point 3
H220 Gaz extrêmement inflammable.
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H332 Nocif par inhalation.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
· ***Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008***
Risque physique: Point d'éclair (° C)
procédé de calcul

· ***Service établissant la fiche technique :*** *département sécurité de produit*
· ***Date de la version précédente:*** *13.03.2026*
· ***Numéro de la version précédente:*** *17*
· ***Acronymes et abréviations:***
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
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: Gaz inflammables – Catégorie 1A
Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1
Press. Gas (Comp.): Gaz sous pression – Gaz comprimé
Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2
Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

(suite page 15)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 30.06.2026 version: 18 (remplace la version 17) Révision: 30.06.2026

Nom du produit REVELL SPRAY COLOR
Différentes couleurs et niveaux de brillance / finitions métalliques

(suite de la page 14)

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1
Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2
Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3