

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1 Identificateur de produit****Nom du produit** REVELL BASIC COLOR**Code du produit**

Dreisol: R3900-9807

Revell: 39804

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

Emploi de la substance / de la préparation laque pour jouets**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur :**

Dreisol Coatings GmbH & Co.KG.

Industriestraße 4

D-32361 Pr. Oldendorf-Bad Holzhausen

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

Fax : +49(0)5742-9300-49

E-Mail: mail@dreisol.de<http://www.dreisol.de>

Revell GmbH

Henschelstr. 20-30

D-32257 Bünde

Tel.: +49(0)5223-965-0

<http://www.revell.de>**Service chargé des renseignements :**

Département en sécurité de produit:

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

e-mail de la personne compétente:

sdb@dreisol.de**1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

Centre anti-Poisons de Strasbourg:

Tel.: +33-(0)388373737

"Member of EPECS Network"

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

GHS02 flamme

Aérosol 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.

2.2 Éléments d'étiquetage**Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 2)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

(suite de la page 1)

· Pictogrammes de danger

GHS02 GHS07

· Mention d'avertissement Danger**· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**acétate de n-butyle
acétone**· 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.

· Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire l'étiquette avant utilisation.

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.

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:

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

· 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:**acétate de n-butyle
acétone**· 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.

· Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire l'étiquette avant utilisation.

(suite page 3)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

- (suite de la page 2)
- 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.
- 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.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

Description :

Peinture mélange à base de copolymère acrylique et / ou pigments / matières de charge avec les composants suivants.

Composants contribuant aux dangers:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acétate de n-butyle Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	12,5-20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propane liquéfie Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	12,5-20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butane, pur Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	12,5-20%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acétone Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥7-<10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	acétate d'éthyle Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-7%
CAS: 1174522-20-3 Numéro CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics* Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	3-5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-méthoxypropane-2-ol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	2,5-3%

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 premiers secours

- Indications générales : Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

(suite page 4)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

(suite de la page 3)

- **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
- **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, CO2, poudres.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Eau.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Due à la part de solvants organiques introduite 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**
- **Équipement 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**
Éliminer les sources d'ignition et ventiler les locaux. Éviter 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).
Assurer une aération suffisante.
- **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.
N'employer que dans des secteurs bien aérés
Tenir les emballages hermétiquement fermés
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
Un contact avec la peau et les yeux éviter.

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

(suite de la page 4)

· **Préventions des incendies et des explosions:**

Prendre des mesures contre une charge électrostatique.

Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.

Tenir à l'abri de la chaleur.

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.

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'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 :**

Stocker au frais et au sec dans des fûts métalliques bien fermés

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil

Fermer à clé et interdire l'accès aux enfants

· **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

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques : Mesures d'ordre technique.**

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.

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**

123-86-4 acétate de n-butyle

VME (France)

Valeur momentanée: 940 mg/m³, 200 ppm

Valeur à long terme: 710 mg/m³, 150 ppm

106-97-8 butane, pur

VME (France)

Valeur à long terme: 1900 mg/m³, 800 ppm

141-78-6 acétate d'éthyle

VME (France)

Valeur à long terme: 1400 mg/m³, 400 ppm

107-98-2 1-méthoxypropane-2-ol

VME (France)

Valeur momentanée: 375 mg/m³, 100 ppm

Valeur à long terme: 188 mg/m³, 50 ppm

risque de pénétration percutanée

IOELV (Union Européenne)

Valeur momentanée: 568 mg/m³, 150 ppm

Valeur à long terme: 375 mg/m³, 100 ppm

Peau

(suite page 6)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

(suite de la page 5)

· DNEL

123-86-4 acétate de n-butyle

Oral	DNEL	3,4 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermique	DNEL	3,4 mg/kg/day (General population, long-term exposure) 7 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalatoire	DNEL	102,34 mg/m ³ (General population, long-term exposure) 480 mg/m ³ (Workers, long-term exposure) 960 mg/m ³ (Workers, short-term exposure) 859,7 mg/m ³ (General population, short-term exposure)

67-64-1 acétone

Oral	DNEL	62 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermique	DNEL	62 mg/kg/day (General population, long-term exposure) 186 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalatoire	DNEL	200 mg/m ³ (General population, long-term exposure) 1.210 mg/m ³ (Workers, long-term exposure) 2.420 mg/m ³ (Workers, short-term exposure)

141-78-6 acétate d'éthyle

Oral	DNEL	4,5 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermique	DNEL	37 mg/kg/day (General population, long-term exposure) 63 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalatoire	DNEL	367 mg/m ³ (General population, long-term exposure) 734 mg/m ³ (Workers, long-term exposure) 1,468 mg/m ³ (Workers, short-term exposure)

1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics*

Oral	DNEL	300 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Dermique	DNEL	300 mg/kg/day (General population, long-term exposure) 300 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Inhalatoire	DNEL	900 mg/m ³ (General population, long-term exposure) 1.500 mg/m ³ (Workers, long-term exposure)

· PNEC

123-86-4 acétate de n-butyle

PNEC	35,6 mg/L (sewage treatment plant) 0,018 mg/L (marine water) 0,18 mg/L (freshwater)
PNEC	0,0903 mg/kg (soil) 0,0981 mg/kg (sediment (marine water)) 0,981 mg/kg (sediment (freshwater))

67-64-1 acétone

PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant) 1,06 mg/L (marine water) 10,6 mg/L (freshwater)
PNEC	29,5 mg/kg (soil) 3,04 mg/kg (sediment (marine water))

(suite page 7)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

(suite de la page 6)

	30,4 mg/kg (sediment (freshwater))
141-78-6 acétate d'éthyle	
PNEC	650 mg/L (sewage treatment plant)
	0,024 mg/L (marine water)
	0,24 mg/L (freshwater)
PNEC	0,148 mg/kg (soil)
	0,115 mg/kg (sediment (marine water))
	1,15 mg/kg (sediment (freshwater))

· 8.2 Contrôles de l'exposition

· Equipement de protection individuel :

· 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 utiliser 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

Le caoutchouc nitrile ou en caoutchouc fluoré (0,4 mm). Temps de rupture > 480min en plein contact. Avis., L'information fournie par le fabricant de gants de perméabilité et révolutionnaires temps et les conditions de travail spécifiques Lorsque fissure ou de changement de couleur, la forme ou de l'élasticité, les gants doivent être changés immédiatement.

· Protection des yeux : 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.

· Aspect:

Forme :

Aérosol

Couleur :

selon désignation produit

· Odeur :

genre ester

· Seuil olfactif:

Non déterminé.

· Modification d'état

Point d'ébullition :

-40 °C

· Point d'éclair :

-97 °C (DIN/ISO 3679)

· Inflammabilité (solide, gazeux) : Non applicable.

· Température d'inflammation : 200 °C

· Température de décomposition : Non déterminé.

· Auto-inflammabilité :

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

(suite page 8)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit **REVELL BASIC COLOR**

(suite de la page 7)

· Danger d'explosion :	Non déterminé.
· Limites d'explosivité : inférieure : supérieure :	0,6 Vol % 11,5 Vol %
· Pression de vapeur :	Non déterminé.
· Densité à 20 °C: · Densité relative. · Densité de vapeur: · Vitesse d'évaporation.	0,850 g/cm ³ (DIN 51757) Non déterminé. Non déterminé. Non applicable.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	non ou peu miscible
· Viscosité : dynamique :	Non déterminé.
cinématique à 20 °C:	12 s (DIN 53211/4)
· Teneur en solvants : solvants organiques eau :	77,0 % 0,0 %
Teneur en substances solides :	23,0 %
· 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

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:**
Agent oxydant puissant.
acide et base fort
- **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.
- **Indications complémentaires :**
Éviter la chaleur, des étincelles, de la flamme et l'accumulation de l'électricité statique

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **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 toxikologischen risques. Pour plus de détails, voir la section 3 et 15

(suite page 9)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

(suite de la page 8)

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :

123-86-4 acétate de n-butyle

Oral	LD50	10.800 mg/kg (rat (Ratte))
Dermique	LD50	17.600 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	>21 mg/l (rat (Ratte))

67-64-1 acétone

Inhalatoire	LC50/4 h	76 mg/l (rat (Ratte))
-------------	----------	-----------------------

141-78-6 acétate d'éthyle

Oral	LD50	5.600 mg/kg (rabbit (Kaninchen))
Dermique	LD50	>18.000 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	56 mg/l (rat (Ratte))

1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics*

Oral	LD50	>15.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermique	LD50	>3.000 mg/kg (kan)

107-98-2 1-méthoxypropane-2-ol

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Dermique	LD50	13.500 mg/kg (rabbit (Kaninchen))

· 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.

· 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.

· Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

· 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 - exposition unique

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 10)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit **REVELL BASIC COLOR**

(suite de la page 9)

· **Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**

· **Toxicité aquatique :**

123-86-4 acétate de n-butyle

LC50/96h	18 mg/l (Pimephales promelas (Amerik. Elritze))
EC50/48h	44 mg/l (daphnia)
EC50/72h	675 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

141-78-6 acétate d'éthyle

LC50/96h	455 mg/l (Pimephales promelas (Elritze))
	230 mg/l (Salmo gairdneri (Lachsforelle))
EC50/48h	164 mg/l (Daphnia magna (Wasserfloh))

107-98-2 1-méthoxypropane-2-ol

LC50/96h	>4.000 mg/l (Leuciscus idus(Goldorfe)) (Fische)
	20.800 mg/l (Pimephales promelas (Elritze)) (Fische)
EC50/48h	>100 mg/l (wfl) (Daphnien)
LC/EC50 (72 h)	>100 mg/l (Algen, verschiedene)

· **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.

· **Effets écotoxiques :**

· **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.

· **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

· **Recommandation :**

Les directives applicables de la CE ainsi que les prescriptions locales, régionales et nationales doivent être observées

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans la canalisation.

· **Catalogue européen des déchets** Remarque Catalogue Européen des Déchets (CED)

· **Emballages non nettoyés :**

· **Recommandation :**

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Amener les récipients complètement vidés soit à l'utilisation des ferrailles soit au reconditionnement (numéro du code de déchets 150110).

FR

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit **REVELL BASIC COLOR**

(suite de la page 10)

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU**

· ADR, IMDG, IATA

UN1950

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· ADR

1950 AÉROSOLS

· IMDG

AEROSOLS

· IATA

AEROSOLS, inflammable

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· ADR



· Classe

2.1F Gaz.

· Étiquette

2.1

· IMDG, IATA



· Class

2.1

· 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.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· Segregation Code

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

(suite page 12)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit **REVELL BASIC COLOR**

(suite de la page 11)

- **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** 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
 - **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
- **"Règlement type" de l'ONU:** UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

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**
- **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**
- **Prescriptions nationales :**
- **Classe de pollution des eaux :**
Classe de danger pour l'eau 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant
- **VOC: 850 g/l**
- **VOC %: 77 %**
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

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.

- **Phrases importantes**
Indications de danger concernant les matières contenues indiquées sous Point 3
H220 Gaz extrêmement inflammable.

(suite page 13)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 02.05.2019

version: 14

Révision: 02.05.2019

Nom du produit REVELL BASIC COLOR

(suite de la page 12)

*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.**H319 Provoque une sévère irritation des yeux.**H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.***· 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****· Acronymes et abréviations:***ADR: Accord européen sur le transport 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)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**Flam. Gas 1: Gaz inflammables – Catégorie 1**Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1**Press. Gas C: Gaz sous pression – Gaz comprimé**Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2**Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3**Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2**STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3**Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1***· * Données modifiées par rapport à la version précédente***Les chapitres ayant été changés par rapport à la version précédente sont pourvus d'un " * " en marge gauche.*

FR