

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

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

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

**1.1 Identificateur de produit****Nom du produit: 355-A LiquidDesign Finish composant A****Code du produit:** 355-A**UFI:** 3GY0-80EP-C00M-HWNM**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
*Pas d'autres informations importantes disponibles.***Emploi de la substance / de la préparation** Vernis**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur:**

Forbo Eurocol Nederland B.V.

Industrieweg 1-2

NL-1521 NA Wormerveer Pays-Bas

Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564

E-mailadresse: info.eurocol@forbo.com

Website: www.eurocol.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence:***En cas d'urgence, veuillez contacter le Centre National Anti-poison au numéro de téléphone suivant: 31-(0) 88-755 8000 (Ce numéro est uniquement accessible au médecin traitant le patient et seulement en cas d'empoisonnement accidentel).*

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008***Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.***2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008***Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.***Pictogrammes de danger**

GHS07

**Mention d'avertissement** Attention**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:***Reactiemasse van alpha-3-3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyethylene) en alpha-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-hydroxyphenyl)propionylpoly(oxyethylene)*

(suite page 2)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

Nom du produit: **355-A LiquidDesign Finish composant A**

(suite de la page 1)

- **Mentions de danger**

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

- **Conseils de prudence**

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- **Indications complémentaires:**

Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

- **2.3 Autres dangers**

- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.



- **vPvB:** Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

- **Description:** Matière synthétique aqueuse en dispersion

- **Composants dangereux:**

ELINCS: 400-830-7	Reactiemasse van alpha-3-3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyethylene) en alpha-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl-5-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylene)	>1-5%
	 Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Sens. 1, H317	

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**

- **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

- **Après inhalation:** En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau.

- **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traitement symptomatique.

FR

(suite page 3)

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

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

Nom du produit: **355-A LiquidDesign Finish composant A**

(suite de la page 2)

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
*CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.*
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
*Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** *Aucune mesure particulière n'est requise.*

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** *Pas nécessaire.*
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
*Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.*
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
*Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.*
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
*Afin d'obtenir des informations pour 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** *Aucune mesure particulière n'est requise.*
- **Préventions des incendies et des explosions:** *Aucune mesure particulière n'est requise.*
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** *Aucune exigence particulière.*
- **Indications concernant le stockage commun:** *Pas nécessaire.*
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
*Température de stockage recommandée entre 10-35 °C.*
- **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**
- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
*Sans autre indication, voir point 7.*
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**  
*Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.*

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

**Nom du produit: 355-A LiquidDesign Finish composant A**

(suite de la page 3)

· **DNEL****121-44-8 triéthylamine**

Dermique DNEL 12,1 mg/kg KG/d (wrk)

Inhalatoire DNEL 12,6 mg/m<sup>3</sup> (wrk)· **PNEC****121-44-8 triéthylamine**

PNEC mg/l 0,064 mg/l (Fresh Water)

0,1992 mg/l (Fresh Water Sediment)

PNEC mg/kg 2,361 mg/kg (Soil)

· **Remarques supplémentaires:***Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.*· **8.2 Contrôles de l'exposition**· **Équipement de protection individuel:**· **Mesures générales de protection et d'hygiène:***Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.**Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.**Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.**Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.**Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.*· **Protection des mains:**

Gants de protection

*Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.**Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.*· **Matériau des gants***Gants appropriés résistant aux produits chimiques (EN 374) même avec un contact direct plus long (recommandation: indice de protection 6, correspondant > 480 minutes de temps de perméation (perméation) selon EN 374) par ex. caoutchouc nitrile (0,4 mm), caoutchouc chloroprène (0,5 mm), caoutchouc butyle (0,7 mm) et autres. En raison de plusieurs facteurs pouvant influencer (par exemple la température), il faut tenir compte du fait que la durée de vie d'un gant chimique peut en pratique être considérablement plus courte que le temps de perméation indiqué par le test.*· **Temps de pénétration du matériau des gants > 480 Minutes.**· **Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:***Caoutchouc nitrile**Caoutchouc chloroprène ou butylcaoutchouc*

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**· **Indications générales.**· **Aspect:****Forme:***Liquide***Couleur:***Blanc, laiteux*

(suite page 5)

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

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

**Nom du produit: 355-A LiquidDesign Finish composant A**

(suite de la page 4)

· Odeur:	Caractéristique
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· valeur du pH:	8
· Changement d'état	
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.
· Point d'éclair	Non applicable.
· Inflammabilité (solide, gaz):	Non déterminé.
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· Température d'auto-inflammabilité:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· Pression de vapeur:	Non déterminé.
· Densité à 20 °C:	1,06 g/cm <sup>3</sup>
· Densité relative:	Non déterminé.
· Densité de vapeur:	Non applicable.
· Vitesse d'évaporation:	Non applicable.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Entièrement miscible
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non applicable. Non déterminé.
Cinématique à 23 °C:	22 s (DIN 53211/4)
· Teneur en solvants:	
Eau:	15,5 %
Teneur en substances solides:	37,0 %
· 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: *Pas de décomposition en cas d'usage conforme.*
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses *Aucune réaction dangereuse connue.*
- 10.4 Conditions à éviter *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- 10.5 Matières incompatibles: *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

(suite page 6)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

Nom du produit: **355-A LiquidDesign Finish composant A**

(suite de la page 5)

· **10.6 Produits de décomposition dangereux:** *Pas de produits de décomposition dangereux connus*

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

· **Toxicité aiguë** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

**121-44-8 triéthylamine**

Oral	LD50	460 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	570 mg/kg (lapin)

· **Effet primaire d'irritation:**

· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

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

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

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

· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

*Peut provoquer une allergie cutanée.*

· **Indications toxicologiques complémentaires:**

· **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**

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

· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

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

· **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:** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

· **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.*

· **Autres indications écologiques:**

· **Indications générales:**

*Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.*

· **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

· **PBT:** *Non applicable.*

· **vPvB:** *Non applicable.*

(suite page 7)

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

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

Nom du produit: **355-A LiquidDesign Finish composant A**

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

(suite de la page 6)

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

· **Recommandation:**

*Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.*

· **Emballages non nettoyés:**

· **Recommandation:** *Evacuation conformément aux prescriptions légales.*

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU**

· **ADR, IMDG, IATA**

néant

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

· **ADR, IMDG, IATA**

néant

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

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Classe**

néant

· **14.4 Groupe d'emballage**

· **ADR, IMDG, IATA**

néant

· **14.5 Dangers pour l'environnement:**

Non applicable.

· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable.

· **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Non applicable.

· **"Règlement type" de l'ONU:**

néant

### 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.*

· **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.*

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.11.2021

Numéro de version 2

Révision: 01.11.2021

**Nom du produit: 355-A LiquidDesign Finish composant A**

(suite de la page 7)

· **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.*

· **Prescriptions nationales:**

· **Classe de pollution des eaux:** *Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.*

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

*Aucun des composants n'est compris.*

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** *Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.*

### RUBRIQUE 16: Autres informations

*Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

· **Phrases importantes**

*H317 Peut provoquer une allergie cutanée.*

*H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.*

· **Service établissant la fiche technique:** *Département R&D*

· **Contact:** *Ing. T.W. Breeuwer*

· **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)*

*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*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1*

*Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2*