

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 1 de 9

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**

Polyfast SA 0xx COLOR

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société: Ravago Distribution Center NV
 Rue: Moerenstraat 85 A
 Lieu: B 2370 Arendonk
 Téléphone: +32 (0) 14672511 Téléfax: +32 (0) 14672012
 e-mail: sdsinfo@ravago.com
 Internet: www.ravago.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence: +32(0)14672511**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Danger pour le milieu aquatique: Aquatic Chronic 3

Mentions de danger:

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetage**Règlement (CE) n° 1272/2008****Étiquetage particulier de certains mélanges**

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH212 Attention! Une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer cette poussière.

Conseils supplémentaires

Conformément à l'annexe I, section 1.3.4 du règlement CLP, une étiquette d'identification n'est pas exigée pour ce produit.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.2. Mélanges****Caractérisation chimique**

polymère thermoplastique (ASA)

Composants dangereux

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification SGH			
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate			0,1-0,5 %
	258-207-9		01-2119537297-32	
	Repr. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H361f H318 H400 H411			
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol			0,1-0,5 %
	219-470-5		01-2119583811-34	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H317 H410			

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 2 de 9

Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
		Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	
52829-07-9	258-207-9	Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate	0,1-0,5 %
		dermique: DL50 = > 3170 mg/kg; par voie orale: DL50 = 3700 mg/kg	
2440-22-4	219-470-5	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	0,1-0,5 %
		dermique: DL50 = > 1000 mg/kg; par voie orale: DL50 = 10000 mg/kg	

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Premiers secours: veillez à votre autoprotection!
Assurer une aération suffisante.

Après inhalation

Assurer une aération suffisante.
En cas d'inhalation de produits de décomposition, transporter la victime à l'air frais et l'allonger au calme.
Consulter un médecin.

Après contact avec la peau

Le produit en fusion peut provoquer de graves brûlures.
Ne pas retirer les croûtes du produit qui se sont formées sur la peau par des gestes brusques ou à l'aide de solvants.
Après un contact avec le produit en fusion, rafraîchir rapidement les parties de la peau concernées avec de l'eau.
Consulter un médecin.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après ingestion

Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Les brûlures causées par le produit fondu nécessitent un traitement clinique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Eau. Mousse. Dioxyde de carbone (CO₂). Poudre d'extinction. mousse résistante à l'alcool. Sable.

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone hydrocarbures. Oxydes nitriques (NO_x).

5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. Vêtement de protection.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 3 de 9

Remarques générales

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit. (Granulé)

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. En cas d'une fuite de gaz ou d'une infiltration dans les eaux naturelles, le sol ou les canalisations, avertir les autorités compétentes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**Autres informations**

Recueillir mécaniquement. Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Protection individuelle: voir rubrique 8

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**Mesures pour éviter la formation d'aérosol et de poussière
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.**Préventions des incendies et explosion**

Prévoir une mise à terre des récipients, appareillages, pompes et dispositifs d'aspiration. Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes. Il est préconisé d'aspirer la poussière directement à l'endroit où elle se dégage. Au contact de l'air, les poussières peuvent former un mélange explosif.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**Conserver dans un endroit frais.
Assurer une aération suffisante.**Conseils pour le stockage en commun**stabilité au stockage:
température de stockage: < 40 °C**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**

N° CAS	Noms des agents	ppm	mg/m ³	F/m ³	Catégorie	Origine
1333-86-4	Carbone (noir de)	-	3		8 h	
13463-67-7	Titane (dioxyde de)	-	10		8 h	

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 4 de 9

Valeurs de référence DNEL/DMEL

N° CAS	Noms des agents		
DNEL type	Voie d'exposition	Effet	Valeur
1333-86-4	Noir de carbone		
Consommateur DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	0,06 mg/m ³
Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	1 mg/m ³
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate		
Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	1,27 mg/m ³
Salarié DNEL, à long terme	dermique	systémique	1,8 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	0,31 mg/m ³
Consommateur DNEL, à long terme	dermique	systémique	0,9 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, à long terme	par voie orale	systémique	0,18 mg/kg p.c./jour
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol		
Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	1 mg/m ³
Salarié DNEL, aigu	par inhalation	systémique	1 mg/m ³
Salarié DNEL, aigu	par inhalation	local	1 mg/m ³
Salarié DNEL, à long terme	dermique	systémique	2,5 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, à long terme	dermique	systémique	1,2 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, à long terme	par voie orale	systémique	1,2 mg/kg p.c./jour

Valeurs de référence PNEC

N° CAS	Noms des agents	
Milieu environnemental	Valeur	
1333-86-4	Noir de carbone	
Eau douce	50 mg/l	
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate	
Eau douce	0,004 mg/l	
Eau douce (rejets discontinus)	0,007 mg/l	
Eau de mer	0,00038 mg/l	
Sédiment d'eau douce	5,9 mg/kg	
Sédiment marin	0,59 mg/kg	
Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées	1 mg/l	
Sol	1,18 mg/kg	
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	
Eau douce	0 mg/l	
Eau douce (rejets discontinus)	0,001 mg/l	
Eau de mer	0 mg/l	
Sédiment d'eau douce	0,136 mg/kg	
Sédiment marin	0,014 mg/kg	
Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées	1 mg/l	
Sol	100 mg/kg	

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 5 de 9

Conseils supplémentaires

Il existe des limites d'exposition pour certains additifs utilisés dans ce produit. Cependant, ils sont incorporés au produit et dans des conditions de traitement normales, aucune exposition n'est à prévoir.

8.2. Contrôles de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

Mesures d'hygiène

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas respirer les poussières.

Protection des yeux/du visage

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

Protection des mains

Porter des gants appropriés.

Protection de la peau

Porter uniquement des vêtements de protection de bonne taille, confortables et propres.
En cas d'un risque accru, en supplément :fibres synthétiques résistantes à la chaleur

Protection respiratoire

Une protection respiratoire est nécessaire lors de:En cas de dégagement de poussière.(demi-masque filtrant (DIN EN 149).)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	solide (Granulé)	
Couleur:	divers	
Odeur:	inodore	
pH-Valeur:		non applicable

Modification d'état

Point de fusion:		100-120 °C
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:		non applicable
Point d'éclair:		non applicable

Inflammabilité

solide/liquide: Aucune information disponible.

Dangers d'explosion

En cas de dégagement de poussière. Sujet à un coup de poussière.

Limite inférieure d'explosivité:	non applicable
Limite supérieure d'explosivité:	non applicable
Température d'auto-inflammation:	non applicable

Température d'inflammation spontanée

solide:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	> 280 °C
Pression de vapeur:	non applicable
Densité:	1.05-1.10 g/cm ³
Densité apparente:	600 -800 kg/m ³
Hydrosolubilité:	insoluble
Coefficient de partage n-octanol/eau:	non applicable

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 6 de 9

Viscosité cinématique: non applicable

Densité de vapeur relative: non applicable

9.2. Autres informations

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.4. Conditions à éviter

Températures supérieures à la décomposition thermique.

10.5. Matières incompatibles

Comburant, fortes

10.6. Produits de décomposition dangereux

Dioxyde de carbone., Monoxyde de carbone, hydrocarbures. Acrylate. Styrène

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

Aucune information disponible.

Toxicité aiguë

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

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate				
	orale	DL50 3700 mg/kg	Rat	Study report (1972)	OECD Guideline 423
	cutanée	DL50 > 3170 mg/kg	Rat	Study report (1975)	OECD Guideline 402
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol				
	orale	DL50 10000 mg/kg	Rat	Study report (1978)	OECD Guideline 423
	cutanée	DL50 > 1000 mg/kg	Rat	Study report (1972)	OECD Guideline 402

Irritation et corrosivité

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

Effets sensibilisants

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

Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques 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.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 7 de 9

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**

Insoluble dans: Eau.

N° CAS	Substance		Dose	[h] [d]	Espèce	Source	Méthode
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate						
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	4,4 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Study report (1984)	OECD Guideline 203
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	0,705	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	(2015)	OECD Guideline 201
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	8,58	48 h	Daphnia magna	Study report (2000)	OECD Guideline 202
	Toxicité pour les crustacés	NOEC mg/l	0,23	21 d	Daphnia magna	Study report (2000)	OECD Guideline 211
	Toxicité bactérielle aiguë	(> 1000 mg/l)		3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2014)	OECD Guideline 209
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol						
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	> 0,17	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2004)	OECD Guideline 203
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	> 0,0822	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2018)	OECD Guideline 201
	Toxicité pour les crustacés	NOEC mg/l	0,013	21 d	Daphnia magna	Study report (2011)	OECD Guideline 211
	Toxicité bactérielle aiguë	(> 100 mg/l)		3 h	Boue activée	Study report (1988)	OECD Guideline 209

12.2. Persistance et dégradabilité

Selon nos connaissances actuelles, ce produit est inerte et non dégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

La consistance du produit et sa faible hydrosolubilité rendent une biodisponibilité peu probable.

Coefficient de partage n-octanol/eau

N° CAS	Substance	Log Pow
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	2,25
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	15900

FBC

N° CAS	Substance	FBC	Espèce	Source
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	638,7	none, estimated by calculation	REACH Registration D
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	1456	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration D

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 8 de 9

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune information disponible.

12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

Recyclage des matières possible. Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport fluvial (ADN)**14.1. Numéro ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport maritime (IMDG)**14.1. Numéro ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numéro ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Polyfast SA 0xx COLOR

Date de révision: 09.03.2022

Code du produit: SA0xx_COL

Page 9 de 9

14.4. Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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****Informations réglementaires UE**

2010/75/UE (COV): 0%

2004/42/CE (COV): 0%

Législation nationale

Classe risque aquatique (D): - - sans danger pour l'eau

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Les substances suivantes dans ce mélange ont fait l'objet d'une évaluation chimique de sécurité:

Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate

2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol

RUBRIQUE 16: Autres informations**Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Classification	Procédure de classification
Aquatic Chronic 3; H412	Méthode de calcul

Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)

H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH210	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
EUH212	Attention! Une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer cette poussière.

Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)