

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 1 de 18

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

REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Revêtements et couleurs, matériels de remplissage, enduits, diluants

**Utilisations déconseillées**

Aucune information disponible. Respecter le mode d'emploi sur l'étiquette.

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Fabricant**

Société:	Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH	
Rue:	An der Altnah 10	
Lieu:	D-55450 Langenlonsheim	
Téléphone:	+49 (0)6704 9388-0	Téléfax: +49 (0)6704 9388-50
e-mail:	info@schulz-farben.de	
Internet:	www.schulz-farben.de	

**Fournisseur**

Société:	HORNBACH Baumarkt (Schweiz) AG
Rue:	Schellenrain 9
Lieu:	CH-6210 Sursee
Téléphone:	+41 419296262
e-mail (Interlocuteur):	qualitaetsmanagement@hornbach.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** Tox Info Suisse 145; +49 (0)6704 9388-135 (9-15 h)**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Mentions de danger**

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence**

P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans des centres de collecte de déchets de peinture spécialisés et autorisés.

**Étiquetage particulier de certains mélanges**

EUH208	Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthylisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.
--------	---

**2.3. Autres dangers**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés endocriniennes chez l'homme, car aucun constituant ne répond aux critères.

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 2 de 18

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)			
111-76-2	2-butoxyéthanol			1 - < 5 %
	203-905-0		01-2119475108-36	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			
7664-41-7	ammoniac, anhydre			< 1 %
	231-635-3	007-001-00-5	01-2119980068-30	
	Flam. Gas 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H221 H331 H314 H400			
556-67-2	octaméthylcyclotétrasiloxane; [D4]			< 0,1 %
	209-136-7	014-018-00-1	01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H400 H410			
13463-41-7	pyrithione zincique			< 0,1 %
	236-671-3			
	Repr. 1B, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360D H330 H301 H318 H372 H400 H410			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			
3811-73-2	pyrithione de sodium			< 0,1 %
	223-296-5		01-2119493385-28	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H331 H311 H302 H315 H319 H317 H400 H411			

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 3 de 18

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
		Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	
111-76-2	203-905-0	2-butoxyéthanol	1 - < 5 %
		par inhalation: CL50 = 3 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 0,5 mg/l (poussières ou brouillards); par voie orale: DL50 = 1200 mg/kg	
7664-41-7	231-635-3	ammoniac, anhydre	< 1 %
		par inhalation: ATE = 3 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 0,5 mg/l (poussières ou brouillards)	
556-67-2	209-136-7	octaméthylcyclotétrasiloxane; [D4]	< 0,1 %
		par voie orale: DL50 = > 4800 mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	
13463-41-7	236-671-3	pyrithione zincique	< 0,1 %
		par inhalation: ATE = 0,5 mg/l (vapeurs); par inhalation: CL50 = 0,14 mg/l (poussières ou brouillards); par voie orale: DL50 = 221 mg/kg M acute; H400: M=1000 M chron.; H410: M=10	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	< 0,05 %
		par inhalation: ATE = 0,5 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 0,05 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = >5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = >490 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 M acute; H400: M=1	
3811-73-2	223-296-5	pyrithione de sodium	< 0,1 %
		par inhalation: ATE = 3 mg/l (vapeurs); par inhalation: CL50 = 0,5 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = 790 mg/kg; par voie orale: DL50 = 500 mg/kg M acute; H400: M=100	

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

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.  
 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
 En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin.  
 Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.  
 Premiers secours: veillez à votre autoprotection!

**Après inhalation**

En cas de symptômes respiratoires: Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile.  
 En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

**Après contact avec la peau**

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
 Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.  
 Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions.  
 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtalmologiste.  
 Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
 Demander immédiatement un avis médical.

**Après ingestion**

Allonger la victime au calme, la couvrir et la maintenir au chaud.  
 En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).  
 Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution).

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 4 de 18

NE PAS faire vomir.

Appeler immédiatement un médecin.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Les symptômes suivants peuvent se manifester: Réactions allergiques

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

Traitement symptomatique.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**Le produit lui-même n'est pas combustible. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant  
mousse résistante à l'alcool; Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>); Poudre d'extinction**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**En cas d'incendie, risque de dégagement de: Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>), suie, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>),  
Monoxyde de carbone**5.3. Conseils aux pompiers**

Utiliser un équipement de protection personnel.

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

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des  
récipients.

Mesures usuelles de la prévention d'incendie.

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans  
des plans d'eau.**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.  
Assurer une aération suffisante.**Pour les non-secouristes**

Protection individuelle: voir rubrique 8

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

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

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

**Pour les secouristes**

Utiliser un équipement de protection personnel.

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

Mesures usuelles de la prévention d'incendie.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

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****Pour la rétention**

Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 5 de 18

**Pour le nettoyage**

- Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).
- Rincer abondamment avec de l'eau.
- Collecter dans des récipients appropriés, fermés et apporter à la déchetterie.

**Autres informations**

Aucune information disponible.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

- Maniement sûr: voir rubrique 7
- Protection individuelle: voir rubrique 8
- Evacuation: voir rubrique 13

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

- Protection individuelle: voir rubrique 8
- Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
- Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Préventions des incendies et explosion**

- Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

- Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtements souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec d'eau et du savon.
- Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
- Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.
- Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Information supplémentaire**

- En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- Conserver hors de la portée des enfants.
- Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

- Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.
- Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.
- Stocker dans un endroit sec.
- Protéger contre: Gel. inutilisable après congélation.
- Conserver à l'écart de la chaleur.
- Protéger des radiations solaires directes.

**Conseils pour le stockage en commun**

- Ne pas stocker ensemble avec: Comburant, Base forte, Acide fort.
- Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

- Respecter le mode d'emploi sur l'étiquette.
- Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

- Voir les informations fournies par le fabricant.
- Revêtements et couleurs, matériels de remplissage, enduits, diluants

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

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 6 de 18

**Valeurs limites d'exposition (VME/VLE; Suva, 1903.f)**

N° CAS	Substance	ppm	mg/m³	fib/ml	Catégorie	Origine
111-76-2	2-Butoxyéthanol	10	49		VME 8 h	
		20	98		VLE courte durée	
7664-41-7	Ammoniac	20	14		VME 8 h	
		40	28		VLE courte durée	
3811-73-2	Pyrithion, sel sodique de (inhalable)	-	0,2		VME 8 h	
		-	0,4		VLE courte durée	

**Valeurs biologiques tolérables (VBT; Suva, 1903.f)**

N° CAS	Substance	Paramètres	Valeur limite	Substrat	Prélèvement
111-76-2	2-Butoxyéthanol	Acide 2-butoxyacétique (après hydrolyse; /g créatinine)	150 mg/g	U	c, b

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 7 de 18

**Valeurs de référence DNEL/DMEL**

N° CAS	Substance		
DNEL type	Voie d'exposition	Effet	Valeur
111-76-2	2-butoxyéthanol		
Salarié DNEL, aigu	dermique	systémique	89 mg/kg p.c./jour
Salarié DNEL, aigu	par inhalation	systémique	663 mg/m <sup>3</sup>
Salarié DNEL, aigu	par inhalation	local	246 mg/m <sup>3</sup>
Salarié DNEL, à long terme	dermique	systémique	75 mg/kg p.c./jour
Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	local	98 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, aigu	dermique	systémique	44,5 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, aigu	par inhalation	systémique	426 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, aigu	par voie orale	systémique	13,4 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, aigu	par inhalation	local	123 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, à long terme	dermique	systémique	38 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	49 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DMEL, à long terme	par voie orale	systémique	3,2 mg/kg p.c./jour
556-67-2	octaméthylcyclotétrasiloxane; [D4]		
Salarié DNEL, aigu	par inhalation	systémique	73 mg/m <sup>3</sup>
Salarié DNEL, aigu	par inhalation	local	74,5 mg/m <sup>3</sup>
Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	73 mg/m <sup>3</sup>
Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	local	14,9 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, aigu	par inhalation	systémique	13 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, aigu	par inhalation	local	13 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	13 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, à long terme	par inhalation	local	2,6 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DNEL, aigu	par voie orale	systémique	3,7 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, à long terme	par voie orale	systémique	3,7 mg/kg p.c./jour
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		
Salarié DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	6,8 mg/m <sup>3</sup>
Salarié DNEL, à long terme	dermique	systémique	0,966 mg/kg p.c./jour
Consommateur DNEL, à long terme	par inhalation	systémique	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Consommateur DMEL, à long terme	dermique	systémique	0,345 mg/kg p.c./jour

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 8 de 18

**Valeurs de référence PNEC**

N° CAS	Substance	
Milieu environnemental		Valeur
111-76-2	2-butoxyéthanol	
Eau douce		8,8 mg/l
Eau douce (rejets discontinus)		9,1 mg/l
Eau de mer		0,88 mg/l
Eau de mer (rejets discontinus)		9,1 mg/l
Sédiment d'eau douce		34,6 mg/kg
Sédiment marin		3,46 mg/kg
Sol		2,8 mg/kg
556-67-2	octaméthylcyclotérasiloxane; [D4]	
Eau douce		0,00044 mg/l
Eau de mer		0,000044 mg/l
Sédiment d'eau douce		0,128 mg/kg
Sédiment marin		0,013 mg/kg
Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées		10 mg/l
Sol		0,15 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	
Eau douce		0,00403 mg/l
Eau douce (rejets discontinus)		0,0011 mg/l
Eau de mer		0,000403 mg/l
Eau de mer (rejets discontinus)		0,0011 mg/l
Sédiment d'eau douce		0,049 mg/l
Sédiment marin		0,00499 mg/kg
Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées		1,03 mg/l
Sol		3 mg/kg

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

Assurer une aération suffisante.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection des yeux/du visage**

Conformément aux exigences de EN 166: Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

**Protection des mains**

Enduire une crème de protection pour les mains avant la manipulation du produit.

Conformément aux exigences de EN 374: Porter des gants appropriés.

Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste.

Remplacer en cas d'usure! Voir les informations fournies par le fabricant. Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile)

Temps de pénétration 240min

Epaisseur du matériau des gants: 0,2mm

Tenir compte des temps de résistance à la perforation et des caractéristiques de gonflement de la matière.

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.



**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 9 de 18

**Protection respiratoire**

Application au rouleau ou au pinceau En principe, pas besoin d'une protection respiratoire personnelle.  
 Pendant les pulvérisations, porter un appareil respiratoire approprié. Lors des travaux de pulvérisation, utiliser des filtres combinés du type A2/P2.

**Protection contre les risques thermiques**

non applicable

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.  
 Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

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

L'état physique:	Liquide	
Couleur:	voir Nom commercial du produit/désignation	
Odeur:	caractéristique	
Seuil olfactif:	non déterminé	
		<b>Testé selon la méthode</b>
Point de fusion/point de congélation:	non applicable	
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	ca. 100 °C	calculé.
Inflammabilité		
solide/liquide:	non applicable	
gaz:	non applicable	
Limite inférieure d'explosivité:	non applicable	
Limite supérieure d'explosivité:	non applicable	
Point d'éclair:	non applicable	
Température d'auto-inflammation:	non applicable	
Température de décomposition:	non applicable	
pH-Valeur (à 20 °C):	8 - 9	ISO 976
Viscosité cinématique: (à 40 °C)	> 20,5 mm²/s	ASTM D 445
Hydrosolubilité: (à 20 °C)	complètement miscible	
Solubilité dans d'autres solvants non déterminé		
La vitesse de dissolution:	non applicable	
Coefficient de partage n-octanol/eau:	non applicable	
La stabilité de la dispersion:	non applicable	
Pression de vapeur: (à 20 °C)	23 hPa	calculé.
Pression de vapeur: (à 50 °C)	123 hPa	calculé.
Densité (à 20 °C):	ca. 1,02 g/cm³	DIN EN ISO 2811-3
Densité relative:	non déterminé	
Densité apparente:	non applicable	
Densité de vapeur relative:	non applicable	
Caractéristiques des particules:	non applicable	

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique**

Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

Combustion entretenue:

Pas de combustion auto-entretenue

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 10 de 18

Propriétés comburantes

Non comburant (oxydant).

**Autres caractéristiques de sécurité****Information supplémentaire**

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 chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Réaction exothermique avec: Comburant, Acide fort, Base forte

**10.4. Conditions à éviter**

Protéger contre: Gel.

Conserver à l'écart de la chaleur.

Protéger des radiations solaires directes.

Ne pas laisser sécher le produit.

**10.5. Matières incompatibles**

Comburant, Acide fort, Base forte

**10.6. Produits de décomposition dangereux**En cas d'incendie, risque de dégagement de: Oxydes d'azote (NOx), suie, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Monoxyde de carbone**Information supplémentaire**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicité aiguë**

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

**ETAmél calculé**

ATE (orale) 30600,0 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) 196,29 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) 28,312 mg/l

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 11 de 18

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
111-76-2	2-butoxyéthanol				
	orale	DL50 1200 mg/kg		18.ATP	OCDE 401
	inhalation vapeur	CL50 3 mg/l		18.ATP	
	inhalation poussières/brouillard	ATE 0,5 mg/l			
7664-41-7	ammoniac, anhydre				
	inhalation vapeur	ATE 3 mg/l			
	inhalation poussières/brouillard	ATE 0,5 mg/l			
556-67-2	octaméthylcyclotérasiloxane; [D4]				
	orale	DL50 > 4800 mg/kg	Rat	Producteur	
13463-41-7	pyrithione zincique				
	orale	DL50 221 mg/kg		ATE; 15. ATP; Substance codée (Règlement (CE) n° 1272/2008, Annexe VI, partie 3)	
	inhalation vapeur	ATE 0,5 mg/l			
	inhalation (4 h) poussières/brouillard	CL50 0,14 mg/l		ATE; 15. ATP; Substance codée (Règlement (CE) n° 1272/2008, Annexe VI, partie 3)	
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one				
	orale	DL50 >490 mg/kg	Rat	Producteur	OECD 401
	cutanée	DL50 >5000 mg/kg	Rat	Producteur	OECD 402
	inhalation vapeur	ATE 0,5 mg/l			
	inhalation poussières/brouillard	ATE 0,05 mg/l			
3811-73-2	pyrithione de sodium				
	orale	DL50 500 mg/kg		18.ATP	
	cutanée	DL50 790 mg/kg		18.ATP	
	inhalation vapeur	ATE 3 mg/l			
	inhalation poussières/brouillard	CL50 0,5 mg/l			

**Irritation et corrosivité**

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

**Effets sensibilisants**

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

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

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

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 12 de 18

**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.

**Informations sur les voies d'exposition probables**

En cas de contact avec la peau; contact avec les yeux; ingestion; Inhalation: Effets voir

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

**11.2. Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés endocriniennes chez l'homme, car aucun constituant ne répond aux critères.

**Information supplémentaire**

Référence à d'autres sections: 2,3,15

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

Le produit n'est pas: Écotoxique.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 13 de 18

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
111-76-2	2-butoxyéthanol					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	1474	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	Producteur OCDE 203
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	1840	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Producteur OCDE 201
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	1550	48 h	Daphnia spec	Producteur OCDE 202
	Toxicité pour les poissons	NOEC mg/l	> 100	21 d	Danio rerio	Producteur OCDE 204
	Toxicité pour les algues	NOEC	286 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Producteur OCDE 201
	Toxicité pour les crustacés	NOEC	100 mg/l	21 d	Daphnia magna (puce d'eau géante)	Producteur OCDE 211
13463-41-7	pyrithione zincique					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	0,0104	96 h	Danio rerio	OECD 203
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	0,049	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	0,051	48 h	Daphnia pulex (puce d'eau)	OECD 201
	Toxicité pour les poissons	NOEC mg/l	0,00125	28 d	Danio rerio	OECD 215
	Toxicité pour les algues	NOEC mg/l	0,00046	4 d	Skeletonema costatum	Producteur ISO 10253
	Toxicité pour les crustacés	NOEC mg/l	0,0022	21 d	Daphnia pulex (puce d'eau)	OECD 211
	Toxicité bactérielle aiguë	(CE50 mg/l)	2,8 mg/l	3 h	Boue activée	Producteur OCDE 209
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	2,15	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	Producteur OECD 203
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	0,11	72 h	Selenastrum capricornutum	Producteur OCDE 201
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (puce d'eau géante)	Producteur OECD 202
	Toxicité pour les poissons	NOEC mg/l	0,21		Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	OECD 215
	Toxicité pour les algues	NOEC mg/l	0,04	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Producteur OCDE 201
	Toxicité bactérielle aiguë	(CE50 mg/l)	13,0	3 h	Boue activée	Producteur OCDE 209
3811-73-2	pyrithione de sodium					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	0,0066	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	Producteur
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	0,46	72 h	Selenastrum capricornutum	Producteur
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	0,022	48 h	Daphnia magna (puce d'eau géante)	Producteur

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Le produit n'a pas été testé.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 14 de 18

N° CAS	Substance			
	Méthode	Valeur	d	Source
	Évaluation			
111-76-2	2-butoxyéthanol			
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	90,4 %	28	Producteur
	Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).			
556-67-2	octaméthylcyclotétrasiloxane; [D4]			
	OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	3,7 %	28	Producteur
	Non facilement biodégradable (selon les critères OCDE)			
13463-41-7	pyrithione zincique			
	OECD 303 A: Activated Sludge Units	> 85 %	28	Producteur
	Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).			
	OECD 308 Simulation Biodegradation Aqu Sed System	0,5	1	Producteur
	Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			
	OCDE 302B / S 3509	90 %	28	Producteur
	Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).			
	OCDE 303A / S 978	> 70 %	28	Producteur
	Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).			
	OECD 307 / S 5025	0,04	1	Producteur
3811-73-2	pyrithione de sodium			
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 70 %		Producteur
	Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).			

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Le produit n'a pas été testé.

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

N° CAS	Substance	Log Pow
111-76-2	2-butoxyéthanol	0,81
556-67-2	octaméthylcyclotétrasiloxane; [D4]	6,48
13463-41-7	pyrithione zincique	1,21
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0,7
3811-73-2	pyrithione de sodium	< -1,09

**FBC**

N° CAS	Substance	FBC	Espèce	Source
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	6,95	Lepomis macrochirus (crapet arlequin)	Producteur

**12.4. Mobilité dans le sol**

Le produit n'a pas été testé.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

Le produit n'a pas été testé.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 15 de 18

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.  
Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.  
Éliminer en observant les réglementations administratives.

**Code d'élimination des déchets - Produit (RS 814.610.1, OMoD)**

080112 Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encre d'impression;  
Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution, de l'utilisation et du décapage de peintures et de vernis; Déchets de peintures et de vernis, autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

**Code d'élimination des déchets - Résidus (RS 814.610.1, OMoD)**

080112 Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encre d'impression;  
Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution, de l'utilisation et du décapage de peintures et de vernis; Déchets de peintures et de vernis, autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

**Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés (RS 814.610.1, OMoD)**

080112 Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encre d'impression;  
Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution, de l'utilisation et du décapage de peintures et de vernis; Déchets de peintures et de vernis, autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

**L'élimination des emballages contaminés**

Éliminer en observant les réglementations administratives.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

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 ou numéro d'identification:**

Non classifié

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Non classifié

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

Non classifié

**14.4. Groupe d'emballage:**

Non classifié

**Transport maritime (IMDG)**

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 16 de 18

<b><u>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</u></b>	Non classifié
<b><u>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</u></b>	Non classifié
<b><u>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</u></b>	Non classifié
<b><u>14.4. Groupe d'emballage:</u></b>	Non classifié
<b>Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</u></b>	Non classifié
<b><u>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</u></b>	Non classifié
<b><u>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</u></b>	Non classifié
<b><u>14.4. Groupe d'emballage:</u></b>	Non classifié
<b><u>14.5. Dangers pour l'environnement</u></b>	
DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT:	Non
<b><u>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</u></b>	
Aucune information disponible.	
<b><u>14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</u></b>	
non applicable	

**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**

Autorisations (REACH, annexe XIV):

Substances extrêmement préoccupantes, SVHC (REACH, article 59):  
octaméthylcyclotétrasiloxane; [D4]

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 70, Inscription 75

2004/42/CE (COV):

max. 100 g/l

Sous-catégorie selon la directive

Revêtements monocomposants à fonction spéciale - revêtements en phase aqueuse, Valeur limite COV: 140 g/l

2004/42/CE:

Indications relatives à la directive

N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

**Législation nationale**

Teneur en COV (OCOV):

3,922 %

**Information supplémentaire**

Les réglementations nationales doivent être également observées!

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Cette matière a fait l'objet d'une évaluation chimique de sécurité.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2,15.



**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 17 de 18

**Abréviations et acronymes**

CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Sigles et acronymes, consulter la liste à l'adresse suivante: <http://abk.esdscom.eu>

**Les principales références bibliographiques et sources de données**

Aucune information disponible.

**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)**

H221	Gaz inflammable.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H301	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H331	Toxique par inhalation.
H360D	Peut nuire au fœtus.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
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.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**REZ. PS 1088 StyleColor SOUS-COUCHE ISOLANTE**

Date de révision: 22.08.2022

Code du produit: REZ5083

Page 18 de 18

EUH208

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

**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.)*