

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 1 de 12

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

##### 1.1. Identificateur de produit

Panasil Adhesive

##### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

###### Utilisation de la substance/du mélange

Vernis adhésif pour Panasil, Monopren et Futar.

Produit médical destiné à l'usage dentaire, consulter le mode d'emploi.

##### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:	Kettenbach GmbH & Co. KG	
Rue:	Im Heerfeld 7	
Lieu:	D-35713 Eschenburg	
Téléphone:	+ 49(0) 2774/705-0	Téléfax: +49 (0)2774/705-66
E-mail:	info@kettenbach.com	
Internet:	www.kettenbach.com	
Service responsable:	R&D	

##### Information supplémentaire

Le produit est destiné aux utilisateurs professionnels.

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H336

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

\*Fiche d'information de sécurité pour les dispositifs médicaux\*

Les informations contenues dans la fiche de sécurité ne s'appliquent qu'au produit décrit dans le cadre d'une utilisation appropriée. Ces informations sont basées sur l'état le plus récent de nos connaissances et de nos informations. Elles ont pour but de décrire notre produit sous l'angle des dangers qu'il présente et des mesures de sécurité qui s'y rapportent. Elles ne constituent pas une garantie de la qualité du produit et/ou de ses caractéristiques. Les informations données dans cette fiche de sécurité ne sont pas requises conformément à l'article 31 et à l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (règlement REACH). Ce produit est classé comme dispositif médical. Les dispositifs médicaux sont exemptés des dispositions en matière d'étiquetage. Elles servent uniquement à fournir des informations suffisantes sur une base volontaire en vue d'assurer une utilisation sûre de cette substance, de ce mélange ou de ce produit.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

###### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

acétate d'éthyle

Orthotitanate de tétrabutyle

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 2 de 12

#### Mentions de danger

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### Conseils de prudence

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.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
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.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P370+P378	En cas d'incendie: Utiliser sable, poudre chimique ou une mousse résistante à l'alcool pour l'extinction.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

#### 2.3. Autres dangers

Possibilités de formation de vapeur explosive au contact de l'air

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

#### 3.2. Mélanges

##### Caractérisation chimique

Préparation à base de résines de silicones et de dissolvants organiques.

##### Composants dangereux

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)			
141-78-6	acétate d'éthyle			20 - <30 %
	205-500-4	607-022-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
1330-20-7	xylène			5 - <10 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
5593-70-4	Orthotitanate de tétrabutyle			1 - <5 %
	227-006-8		01-2119967423-33	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336			
100-41-4	éthylbenzène			1 - <5 %
	202-849-4	601-023-00-4		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304			

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Panasil Adhesive**

Date de révision: 26.02.2024

Page 3 de 12

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

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
		Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	
1330-20-7	215-535-7	xylène	5 - <10 %
		par inhalation: ATE = 11 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 1,5 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: ATE = 1100 mg/kg	
5593-70-4	227-006-8	Orthotitanate de tétrabutyle	1 - <5 %
		par inhalation: CL50 = 20 mg/l (vapeurs); dermique: DL50 = 5300 mg/kg; par voie orale: DL50 = 2000 mg/kg	
100-41-4	202-849-4	éthylbenzène	1 - <5 %
		par inhalation: CL50 = 17,2 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 1,5 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = 15400 mg/kg; par voie orale: DL50 = 3500 mg/kg	

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

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin.

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

Les symptômes peuvent être retardés. Effet narcotique. Les concentrations de vapeur supérieures aux niveaux d'exposition recommandés sont irritantes pour les yeux et les voies respiratoires, peuvent provoquer des maux de tête et des vertiges, sont anesthésiques et peuvent avoir d'autres effets graves sur le système nerveux central. Somnolence, étourdissements, désorientation, vertiges.

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

Se laver rapidement et rincer la peau contaminée à l'eau. Enlever rapidement les vêtements s'ils sont imbibés et rincer la peau à l'eau. En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Faire boire un verre d'eau. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. S'il est facile de le faire, enlever les lentilles de contact.

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

Tous les agents d'extinction standard conviennent.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Éviter l'eau en jet droit ; elle se disperserait et propagerait le feu.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

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

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

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 4 de 12

#### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

##### **Remarques générales**

- Eloigner toute source d'ignition.
- Utiliser un équipement de protection individuel

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

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

#### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

##### **Autres informations**

- Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

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

- Aucun dégagement de substances dangereuses.
- 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**

- Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
- Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

##### **Préventions des incendies et explosion**

- Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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

- Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Changer les vêtements imprégnés.
- Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.
- Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.
- Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

##### **Information supplémentaire**

- Conserver sous clé et hors de portée des enfants.

#### **7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**

##### **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

- Tenir le récipient hermétiquement fermé et le conserver dans un endroit frais.
- Stocker uniquement dans les récipients d'origine.

##### **Conseils pour le stockage en commun**

- Conserver à l'écart des aliments et boissons.

##### **Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

- Protéger contre: forte chaleur.

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

- Ne concerne pas.

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

#### **8.1. Paramètres de contrôle**

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 5 de 12

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
141-78-6	Acétate d'éthyle	200	734		VME (8 h)	
		400	1468		VLE (15 min)	
100-41-4	Ethylbenzène	20	88,4		VME (8 h)	
		100	442		VLE (15 min)	
1330-20-7	Xylènes, isomères mixtes, purs	50	221		VME (8 h)	
		100	442		VLE (15 min)	

#### Valeurs limites biologiques (VLB réglementaire, VLB ANSES ou valeur guide française), BIOTOX (INRS)

N° CAS	Désignation	Paramètres	Valeur limite	Milieu	Moment de prélèvement
1330-20-7	Xylènes (mélange d'isomères)	Acides méthylhippuriques (/g créatinine)	1,5 g/g	Urine	en fin de poste
100-41-4	Ethylbenzène	Acide mandélique (/g créatinine)	1,5 g/g	Urine	en fin de poste et fin de semaine

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage

Lunette de protection.

##### Protection des mains

Gants à usage unique

Protection des mains: Matériau approprié: Caoutchouc butyle

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

##### Protection de la peau

Vêtements de protection.

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

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

##### Protection respiratoire

Le port d'un masque respiratoire protecteur n'est pas nécessaire si l'utilisation s'effectue conformément aux règles et dans des conditions normales.

Assurer une aération suffisante.

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

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

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:	Liquide	
Couleur:	bleu	
Odeur:	Aromatique	
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible	
Point de fusion/point de congélation:		<-60 °C
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:		>70 °C
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible	
Limite inférieure d'explosivité:		2,1 vol. %

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 6 de 12

Limite supérieure d'explosivité:	11,5 vol. %
Point d'éclair:	3 °C
Température d'auto-inflammation:	> 400 °C
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH-Valeur:	Aucune donnée disponible
Viscosité cinématique:	Aucune donnée disponible
Hydrosolubilité: (à 20 °C)	pratiquement insoluble
Solubilité dans d'autres solvants	
Aucune donnée disponible	
La vitesse de dissolution:	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
La stabilité de la dispersion:	non applicable
Pression de vapeur: (à 20 °C)	< 102 hPa
Densité (à 20 °C):	<1,1 g/cm <sup>3</sup>
Densité relative:	Aucune donnée disponible
Densité apparente:	non applicable
Densité de vapeur relative:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules:	non applicable

#### **9.2. Autres informations**

##### **Informations concernant les classes de danger physique**

###### Dangers d'explosion

Possibilités de formation de vapeur explosive au contact de l'air

###### Combustion entretenue:

Aucune donnée disponible

###### Température d'inflammation spontanée

solide:

non applicable

gaz:

non applicable

###### Propriétés comburantes

non applicable

### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

#### **10.1. Réactivité**

Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

#### **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**

Aucun, dans le cas d' une utilisation conforme au règlement.

#### **10.4. Conditions à éviter**

Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes.

#### **10.5. Matières incompatibles**

Aucun, dans le cas d' une utilisation conforme au règlement.

Comburant

#### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

Formaldéhyde

#### **Information supplémentaire**

Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.

### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 7 de 12

#### 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.

Effet irritant sur la peau : non irritant.

Effet irritant sur l'oeil: irritant.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: non sensibilisant.

##### ETAmél calculé

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanée) 11000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) 58,83 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) 10,00 mg/l

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
1330-20-7	xylène				
	cutanée	ATE 1100 mg/kg			
	inhalation vapeur	ATE 11 mg/l			
	inhalation poussières/brouillard	ATE 1,5 mg/l			
5593-70-4	Orthotitanate de tétrabutyle				
	orale	DL50 2000 mg/kg	Rat		
	cutanée	DL50 5300 mg/kg			
	inhalation vapeur	CL50 20 mg/l			
100-41-4	éthylbenzène				
	orale	DL50 3500 mg/kg	Rat	GESTIS	
	cutanée	DL50 15400 mg/kg	Lapin	GESTIS	
	inhalation (4 h) vapeur	CL50 17,2 mg/l	Rat		
	inhalation poussières/brouillard	ATE 1,5 mg/l			

##### Irritation et corrosivité

Corrosion/irritation cutanée: Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Provoque de graves lésions des yeux.

##### Effets sensibilisants

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

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

Mutagenicité 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. (acétate d'éthyle)

##### 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.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 8 de 12

#### Information supplémentaire référentes à des preuves

Préparation non contrôlée. Aucune donnée disponible.

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

##### Information supplémentaire

Nocif par inhalation et par ingestion.

Dangers éventuels: Nausée. Maux de tête. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Contact avec la peau: Exerce un effet dégraissant sur la peau.

En cas de contact avec les yeux: Irritant.

Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

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

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
5593-70-4	Orthotitanate de tétrabutyle					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	1740	96 h		
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50	590 mg/l	48 h		
	Toxicité pour les poissons	NOEC mg/l	4-20	21 d		
100-41-4	éthylbenzène					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	4,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r	3,6 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

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

N° CAS	Substance	Log Pow
100-41-4	éthylbenzène	3,15

#### 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.

#### 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.

##### Information supplémentaire

Eviter une introduction dans l'environnement.

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandations d'élimination

Ne pas éliminer avec les ordures ménagères

##### Code d'élimination des déchets - Produit



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 9 de 12

- 180106 DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (SAUF DÉCHETS DE CUISINE ET DE RESTAURATION NE PROVENANT PAS DIRECTEMENT DES SOINS MÉDICAUX); déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme; produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses; déchet dangereux

#### Code d'élimination des déchets - Résidus

- 150110 EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS; emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément); emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus; déchet dangereux

#### Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés

- 150110 EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS; emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément); emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus; déchet dangereux

#### L'élimination des emballages contaminés

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### Transport terrestre (ADR/RID)

- 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 1866
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** RÉSINE EN SOLUTION
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3
- 14.4. Groupe d'emballage:** II
- Étiquettes: 3



- Code de classement: F1
- Dispositions spéciales: 640D
- Quantité limitée (LQ): 5 L
- Quantité exceptée: E2
- Catégorie de transport: 2
- N° danger: 33
- Code de restriction concernant les tunnels: D/E

#### Transport fluvial (ADN)

- 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 1866
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** Résine en solution
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3
- 14.4. Groupe d'emballage:** II
- Étiquettes: 3

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 10 de 12



Code de classement: F1  
 Dispositions spéciales: 640D  
 Quantité limitée (LQ): 5 L  
 Quantité exceptée: E2

#### Transport maritime (IMDG)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 1866  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** RESIN SOLUTION  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
**14.4. Groupe d'emballage:** II  
 Étiquettes: 3



Dispositions spéciales: -  
 Quantité limitée (LQ): 5 L  
 Quantité exceptée: E2  
 EmS: F-E, S-E

#### Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 1866  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** RESIN SOLUTION  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
**14.4. Groupe d'emballage:** II  
 Étiquettes: 3



Dispositions spéciales: A3  
 Quantité limitée (LQ) (avion de ligne): 1 L  
 Passenger LQ: Y341  
 Quantité exceptée: E2  
 IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne): 353  
 IATA-Quantité maximale (avion de ligne): 5 L  
 IATA-Instructions de conditionnement (cargo): 364  
 IATA-Quantité maximale (cargo): 60 L

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Non  
 Matières dangereuses: Not applicable.

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

négligeable

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

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 11 de 12

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

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 40, Inscription 75

###### Législation nationale

Classe risque aquatique (D): 2 - présente un danger pour l'eau

##### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

#### 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): 16.

Date de préparation / Révisé le : 26/02/2024

Numéro de version: 3,08

Remplace le numéro de version: 3,07 (22/05/2018)

##### Abréviations et acronymes

ATE : estimation de la toxicité aiguë. CAS : Chemical abstracts service. CFR : Code of Federal Regulations (code des réglementations fédérales). DNEL : Derived No Effect Level (niveau dérivé sans effet) EC50 : 50 % de la concentration maximale efficace. FDA : Food and Drug Administration (administration des denrées alimentaires et des médicaments). SGH : Système général harmonisé. IATA : Association internationale du transport aérien. OACI : Instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses. IMDG : International maritime dangerous goods (marchandises maritimes dangereuses). LC50 : concentration létale pour 50 % d'une population testée. DL50 : dose létale pour 50 % d'une population testée (dose létale médiane). NOAEL : No Observed Adverse Effect Level (dose sans effet nocif observé). PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique. PEL : limite d'exposition admissible. PNEC : concentration prédite sans effet. REL : Limite d'exposition recommandée. STOT RE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique. STOT SE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée. TWA : moyenne pondérée dans le temps sur 8 heures (limite d'exposition à long terme). US OSHA : Occupational Safety and Health Administration. vPvB : Very persistent and very bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable).

##### Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Classification	Procédure de classification
Flam. Liq. 2; H225	Sur la base des données de contrôle
Skin Irrit. 2; H315	Méthode de calcul
Eye Dam. 1; H318	Méthode de calcul
STOT SE 3; H336	Méthode de calcul

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

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Panasil Adhesive

Date de révision: 26.02.2024

Page 12 de 12

H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

#### Information supplémentaire

Conseils de formation : Utiliser uniquement par des professionnels dentaires.

Clause de non-responsabilité : nous pensons que les informations ci-dessus sont exactes mais ne prétendent pas être exhaustives et sont utilisées à titre indicatif uniquement. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et s'appliquent au produit lorsque les précautions de sécurité appropriées sont prises.

---

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