

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

1.1 Identificateur de produit

- **Nom du produit:** PINCEAU RETOUCHE EMAIL
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées --**
- **Emploi de la substance /de la préparation :** Peinture

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

Producteur/Fournisseur :

SOLOPLAST-VOSSCHEMIE

Z. I. Le Fontanil

Tél. : 04 76 75 42 38

Rue du Pré Didier

Fax : 04 76 56 14 49

38522 SAINT-EGREVE Cedex E-Mail : info1@soloplast.fr

Numéro d'appel d'urgence :

INRS/ORFILA : Tél : 01 45 42 59 59

<http://www.centres-antipoison.net>

2 Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.



GHS07

STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**

R10-66-67: Inflammable. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement :**

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.

Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer une dermatite (inflammation de la peau) à cause de l'effet dégraissant du solvant.

A des effets narcotisants.

- **Système de classification :**

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

- **2.2 Éléments d'étiquetage :**

- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.



GHS02 GHS07

- **Mention d'avertissement :** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage :**
acétate de n-butyle

Fiche de données de sécurité

selon 190712006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.03.2014

Numéro de version 1

Révision: 20.03.2014

Nom du produit: PINCEAU RETOUCHE EMAIL

• Mentions de danger :

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

• Conseils de prudence :

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de tout autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P260 Ne pas respirer les vapeurs.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans un position où elle peut confortablement respirer.

P405 Garder sous clef

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation nationale.

• Indications complémentaires :

Dans le cas des contenants dont le contenu n'excède pas 125ml, l'étiquetage réglementaire peut être réduit conformément à l'article 29 (2) en référence à l'annexe I n° 1.5.2.

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

• 2.3 Autres dangers :

• Résultats des évaluations PBT et vPvB :

• **PBT:** Non applicable.

• **vPvB:** Non applicable.

3 Composition/informations sur les composants

• 3.2 Caractérisation chimique : Mélanges

• **Description :** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

• Composants dangereux :

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acétate de n-butyle R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	25-<50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xylène Xn R20/21; Xi R38 R10 Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5-<5,0%
CAS: 64742-94-5 EINECS: 265-198-5 Reg.nr.: 01-2119510128-50	solvant naphta aromatique lourd (pétrole) Xn R65 Asp. Tox. 1, H304	2,5-<5,0%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propane-2-ol Xi R36, F R11 R67 Flam. Lia. 2, H225; <> Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg. nr.: 01-2119486773-24	solvant naphta aromatique léger (pétrole) Xn R65; Xi R37; N R51/53 R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, F1411; STOT SE 3, H335-H336	≤0,5%

Indications complémentaires :

Le contenu en Benzène des substances Solvent Naphta est inférieur à 0.1% (Note P de l'Annexe I de la Directive 67/548/CEE)

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

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

Date d'impression : 20.03.2014

Numéro de version I

Révision: 20.03.2014

Nom du produit: PINCEAU RETOUCHE EMAIL

4 Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

EN CAS D'INHALATION :

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

• EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau ; laver à l'eau et au savon.

• EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

• EN CAS D'INGESTION :

Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement 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 :

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

• 5.1 Moyens d'extinction

• **Moyens d'extinction :** CO₂, sable, poudre d'extinction. NE PAS utiliser d'eau.

• Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :

Eau - Jet d'eau à grand débit

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.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

• 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 :

Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

• 6.4 Référence à d'autres sections :

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.

7 Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Préventions des incendies et des explosions :

Tenir à l'abri des sources d'inflammation – NE PAS fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

• 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 : Tenir les emballages hermétiquement fermés.

• Classe de stockage : 3

• 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) : Pas d'autres informations importantes disponibles.

Nom du produit: PINCEAU RETOUCHE EMAIL

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**

Sans autre indication, voir point 7.

- **8.1 Paramètres de contrôle :**

• Composants présentant des valeurs-seuils à surveiller par poste de travail :	
123-86-4 acétate de n-butyle	
VME	Valeur momentanée: 940 mg/m ³ , 200 ppm Valeur à long terme: 710 mg/m ³ , 150 ppm
1330-20-7 xylène	
VME	Valeur momentanée: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valeur à long terme: 221 mg/m ³ , 50 ppm risque de pénétration percutanée
67-63-0 propane-2-ol	
VME	Valeur momentanée: 980 mg/m ³ , 400 ppm

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 :** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire :**
N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
Sinon, la classe de filtre A /P 2 ou auto-indépendante.
- **Protection des mains :**
Gants résistant aux solvants
En cas de contact avec des gants de protection faits de poussière par pulvérisation de butyle doit être utilisée (min. 0,4 mm d'épaisseur), par exemple KCL Camatril, aucun article. 898 ou des produits similaires 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 :** Caoutchouc butyle
 - **Temps de pénétration du matériau des gants :**
Gants en caoutchouc butyle avec une épaisseur de 0,4 mm sont résistantes à:
Acétone: 480 min
Acétate de n-butyle: 60 min
Acétate d'éthyle: 170 min
Xylène: 42 min
- **Protection des yeux :** Lunettes de protection

9 Propriétés physiques et chimiques

- **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles - Indications générales :**

• Aspect :	
Forme :	Liquide
Couleur :	Selon désignation produit
• Odeur :	Caractéristique
• Seuil olfactif :	Non déterminé.

- **Valeur du pH :** Non déterminé.

• Changement d'état	
Point de fusion :	
Point d'ébullition :	Non déterminé. 124 °C

Nom du produit: PINCEAU RETOUCHE EMAIL

Date d'impression : 20.03.2014

Numéro de version 1

Révision: 20.03.2014

• Point d'éclair :	27 °C
• Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non applicable.
• Température de décomposition :	Non déterminé.
• Auto-inflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
• Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
• Limites d'explosion :	
Inférieure:	1,2 Vol %
Supérieure:	7,5 Vol %
- Pression de vapeur à 20 °C :	10,7 hPa
• Densité à 20 °C :	0,96 g/cm ³
• Densité relative :	Non déterminé.
- Densité de vapeur :	Non déterminé.
• Vitesse d'évaporation :	Non déterminé.
• Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	Pas ou peu miscible
• Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé,
• Viscosité :	
Dynamique :	Non déterminé.
Cinématique à 20 °C :	90 s (ISO 4 mm)
• Teneur en solvants :	
CE-COV g/L	--
	486,0 g/l
• 9.2 Autres informations :	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité :**
- **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.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux :** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques :**
- **Toxicité aiguë :**
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux :** Pas d'effet d'irritation. voir paragraphe 4.
- **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires :** Vapeurs étourdissantes.

12 Informations écologiques

- **12.1 Toxicité :**
- **Toxicité aquatique :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

i

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

Date d'impression : 20.03.2014

Numéro de version 1

Révision: 20.03.2014

Nom du produit: PINCEAU RETOUCHE EMAIL

- **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** :
Catégorie de pollution des eaux I (D) (Classification propre) : peu polluant
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.
- **12.6 Autres effets néfastes** : Pas d'autres informations importantes disponibles

13 Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets –

Recommandations :

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

· **Catalogue européen des déchets :**

08 01 11* déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

15 01 04 | emballages métalliques

- **Emballages non nettoyés** :
- **Recommandations** : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- **14.1 No ONU**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

- **14.2 Nom d'expédition des Nations unies**
- **ADR**
- **IMDG, IATA**

UN1263 PEINTURES
PAINT

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

- **ADR**

Classe



3 (F1) Liquides inflammables.
3

- **Étiquette**

- **IMDG, IATA**

- **Class - Label**



3 Flammable liquids.
3

- **14.4 Groupe d'emballage**

III

Nom du produit: **PINCEAU RETOUCHE EMAIL**

<ul style="list-style-type: none"> • 14.5 Dangers pour l'environnement: • Polluant marin : 	Non
<ul style="list-style-type: none"> • 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Indice Bender : • No EMS : 	Attention: Liquides inflammables. 30 F-E,S-E
<ul style="list-style-type: none"> • 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC 	Non applicable.
<ul style="list-style-type: none"> • Indications complémentaires de transport: • ADR • Quantités limitées (LQ) • Catégorie de transport • Code de restriction en tunnels 	5L 3 D/E
<ul style="list-style-type: none"> • "Règlement type" de l'ONU: 	UN1263, PEINTURES, 3, III

15 Informations réglementaires

- 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- **Classe de pollution des eaux** : Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.
- 15.2 **Évaluation de la sécurité chimique** : Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

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 :**
 - 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.
 - H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 - H332 Nocif par inhalation.
 - H335 Peut irriter les voies respiratoires.
 - H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
 - H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- R10 Inflammable.
- R11 Facilement inflammable.
- R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
- R36 Irritant pour les yeux.
- R37 Irritant pour les voies respiratoires.
- R38 Irritant pour la peau.
- R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- R65 Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
- R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

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

Date d'impression : 20.03.2014

Numéro de version 1

Révision: 20.03.2014

Nom du produit: PINCEAU RETOUCHE EMAIL

· **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)