

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

(Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 453/2010)

SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : PROLIFIX 300ML

Code du produit : 454001

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

Résine de scellement chimique à deux composants

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

Raison Sociale: COMPAGNIE FRANCE CHIMIE.

Adresse: 42-44 Rue Georges BESSE - ZI du Brézet.63100.CLERMONT-FERRAND..

Téléphone: 0473144040. Fax: 0473144044.

contact@dorthz.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence : 112.

Société/Organisme: INRS / ORFILA http://www.centres-antipoison.net.

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.

Peut déclencher une réaction allergique (EUH208).

Ce mélange ne présente pas de danger physique. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.

Ce mélange ne présente pas de danger pour la santé.

Ce mélange ne présente pas de danger pour l'environnement. Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Conformément aux directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations.

Comburant (O, R 7).

Peut déclencher une réaction allergique.

Ce mélange ne présente pas de danger pour la santé.

Ce mélange ne présente pas de danger pour l'environnement. Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

2.2. Éléments d'étiquetage

Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.

Etiquetage additionnel:

EUH208 Contient PEROXYDE DE DIBENZOYLE. Peut produire une réaction allergique.

Conformément aux directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations.

Symboles de danger :



Comburant

Contient du :

Contient du PEROXYDE DE DIBENZOYLE. Peut déclencher une réaction allergique.

617-008-00-0

Phrases de risque : R 7 Peut provoquer un incendie.

Phrases de sécurité :

S 3/14 Conserver dans un endroit frais à l'écart des ... (matières incompatibles à indiquer par le fabricant).

FICHE DE DONNEES DE SECURITE (Règlement (CE) n°1907/2006 - REACH)

Version: N°1 (12/03/2012)

Nom: PROLIFIX 300ML - 454001 Société: COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

Date: 12/03/2012 Page 2/8

Révision: N°3 (12/03/2012)

S 36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

S 50 Ne pas mélanger avec ... (à spécifier par le fabricant).

S 7 Conserver le récipient bien fermé.

2.3. Autres dangers

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances

Aucune substance ne répond aux critères énoncés dans l'annexe II partie A du règlement REACH (CE) n° 1907/2006.

3.2. Mélanges

Composition:

Identification	Nom	Classification	%
CAS: 25013-15-4	VINYLTOLUENE	GHS07, Wng	$2.5 \le x \% < 10$
EC: 246-562-2		Xn	
		H:315-319-335	
		R: 10-36/37/38-20	
INDEX: 617-008-00-0	PEROXYDE DE DIBENZOYLE	GHS01, GHS02, GHS07, Dgr	$0 \le x \% < 2.5$
CAS: 94-36-0		Xi,E,O	
EC: 202-327-6		H:214-319-317	
		R: 3-7-36-43	

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation:

En cas de manifestation allergique, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau :

En cas de manifestation allergique, consulter un médecin.

En cas d'ingestion:

Consulter un médecin en lui montrant l'étiquette.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée n'est disponible.

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

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

En cas d'incendie, utiliser :

- mousse
- poudres
- dioxyde de carbone (CO2)
- eau pulvérisée ou brouillard d'eau

Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie, ne pas utiliser :

- jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Ne pas respirer les fumées.

Version: N°1 (12/03/2012)

Nom: PROLIFIX 300ML - 454001

Date: 12/03/2012 Page 3/8 Révision: N°3 (12/03/2012) Société: COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

En cas d'incendie, peut se former :

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO2)

5.3. Conseils aux pompiers

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8.

Pour les secouristes

Les intervenants seront équipés d'équipements de protections individuelles appropriés (Se référer à la section 8).

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Les surfaces contaminées doivent être très rapidement nettoyées.

6.4. Référence à d'autres sections

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers où est manipulé le mélange.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation.

Prévention des incendies :

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

Equipements et procédures recommandés :

Pour la protection individuelle, voir la section 8.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Tenir éloigné des matières combustibles et des réducteurs (amines), acides, bases, composés de métaux lourds (accélérateurs, siccatifs, sels métalliques)

Ne pas mélanger avec des produits oxydants et fortement basiques ou acides.

Equipements et procédures interdits :

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où le mélange est utilisé.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Aucune donnée n'est disponible.

Stockage

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit sec et bien ventilé.

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

Stocker le récipient bien fermé, entre 5°C et 25°C dans un endroit sec, bien ventilé.

Emballage

Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

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

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):

CAS TWA: STEL: Ceiling: Définition: Critères:

25013-15-4 50 ppm 100 ppm - - -

Révision: N°3 (12/03/2012) Nom: PROLIFIX 300ML -Société: COMPAGNIE FRANCE CHIMIE 454001

Date: 12/03/2012 Page 4/8

94-36-0 5 mg/m3

- Allemagne - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010):

CAS VME: VME: Dépassement Remarques 25013-15-4 DFG 100 ml/m3 490 mg/m3 2(I) 94-36-0 5 mg/m3 E DFG 1(I)

- France (INRS - ED984:2008):

TMP N°: VME-ppm: VME-mg/m3: VLE-ppm: VLE-mg/m3: Notes: 25013-15-4 240 5 94-36-0

8.2. Contrôles de l'exposition

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

Pictogramme(s) d'obligation du port d'équipements de protection individuelle (EPI) :



Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus.

Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

- Protection des yeux / du visage

Eviter le contact avec les yeux.

Avant toute manipulation de poudres ou émission de poussières, il est nécessaire de porter des lunettes masque conformes à la norme NF EN166.

- Protection des mains

Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.

- Protection du corps

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Informations générales

Etat Physique: Pâteux.

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

Non concerné. Point/intervalle d'ébullition : Non concerné. Intervalle de point d'éclair : Non concerné. Pression de vapeur : Non concerné.

Densité: > 1

Hydrosolubilité: Insoluble. Point/intervalle de fusion : Non concerné. Point/intervalle d'auto-inflammation : Non concerné. Point/intervalle de décomposition : Non concerné.

9.2. Autres informations

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité

Aucune donnée n'est disponible.

Date: 12/03/2012 Page 5/8 Révision: N°3 (12/03/2012) Société: COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

10.2. Stabilité chimique

Ce mélange est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées dans la section 7.

Ce mélange contient des produits qui ne sont pas stables dans les conditions suivantes : fortes sources de rayons UV, radicaux libres initiateurs, peroxydes, métaux alcalins forts ou réactifs.

Ces causes peuvent provoquer des réactions de polymérisation exothermiques et les contacts accidentels avec eux doivent être évités.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée n'est disponible.

10.4. Conditions à éviter

10.5. Matières incompatibles

Tenir à l'écart de/des :

- acides
- alcalis
- agents réducteurs
- catalyseurs de polymérisation
- peroxydes
- agents oxydants forts

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut dégager/former :

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO2)

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Aucune donnée n'est disponible.

11.1.1. Substances

Toxicité aiguë:

VINYLTOLUENE (CAS: 25013-15-4)

Par voie orale : DL50 = 4000 mg/kg

Espèce : Rat

Par voie cutanée : DL50 = 4500 mg/kg

Espèce : Lapin

Par inhalation : CL50 = 3000 mg/l

Espèce: Rat

11.1.2. Mélange

Aucune information toxicologique n'est disponible sur le mélange.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée :

Contient au moins une substance sensibilisante. Peut produire une réaction allergique.

Monographie(s) du CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer) :

CAS 94-36-0 : CIRC Groupe 3 : L'agent est inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

CAS 25013-15-4 : CIRC Groupe 3 : L'agent est inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

$Substance(s)\ décrite(s)\ dans\ une\ fiche\ toxicologique\ de\ l'INRS\ (Institut\ National\ de\ Recherche\ et\ de\ S\'ecurit\'e):$

- Peroxyde de dibenzoyle (CAS 94-36-0): Voir la fiche toxicologique n° 33 de 1999.

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

12.1.1. Substances

Aucune information de toxicité aquatique n'est disponible sur les substances.

Date: 12/03/2012 Page 6/8 Révision: N°3 (12/03/2012) Société: COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

12.1.2. Mélanges

Aucune information de toxicité aquatique n'est disponible sur le mélange.

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée n'est disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée n'est disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Déchets:

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

Emballages souillés :

Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer, et de l'OACI/IATA pour le transport par air (ADR 2011 - IMDG 2010 - OACI/IATA 2012).

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

- Dispositions particulières :

Aucune donnée n'est disponible.

- Salariés relevant d'une surveillance médicale renforcée selon le Code du Travail français :

Surveillance médicale renforcée pour les salariés affectés à certains travaux définis par l'article L 4111-6 et les décrets spéciaux pris en application:

- Agents chimiques dangereux: Décret N° 2003-1254 du 23/12/2003.

Surveillance médicale renforcée pour les salariés qui réalisent des travaux fixés dans l'arrêté du 11 juillet 1977.

- Nomenclature des installations classées (Version 26 (Décembre 2011)) :

N° ICPE Désignation de la rubrique Régime Rayon

1200 Comburants (fabrication, emploi ou stockage de substances ou préparations) telles que définies à la rubrique 1000

à l'exclusion des substances visées nominativement ou par famille par d'autres rubriques :

1. fabrication. La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant :

a) supérieure ou égale à 200 t AS 6 b) inférieure à 200 t A 3

2. emploi ou stockage. La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant :

a) supérieure ou égale à 200 t . AS 6 b) supérieure ou égale à 50 t, mais inférieure à 200 t A 3

	c) supérieure ou égale à 2 t, mais inférieure à 50 t.	D	
1210	Peroxydes organiques (définition et classification)		
	Les peroxydes organiques et les préparations en contenant sont répartis en quatre groupes de risques :		
	Groupe de risques Gr1 : produits présentant un risque de décomposition violente ou de combustion très rapide		
	Groupe de risque Gr2 : produits présentant un risque de combustion rapide		
	Groupe de risque Gr3: produits présentant un risque de combustion moyenne similaire à celle du bois ou des		
	solvants organiques		
	Groupe de risque Gr4 : produits présentant un risque de combustion lente.		
	Les critères permettant cette répartition sont définis par arrêté ministériel.		
1211	Peroxydes organiques (fabrications des)		
	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant :		
	1. supérieure ou égale à 10 t	AS	2
	2. inférieure à 10 t	A	2
1212	Peroxydes organiques (emploi et stockage)		
	1. Peroxydes organiques et préparations en contenant du groupe de risques Gr1 et Gr2, la quantité totale	AS	2
	susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 10 t		
	2. Peroxydes organiques et préparations en contenant du groupe de risques Gr3 et Gr4, la quantité totale	AS	2
	susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 50 t		
	3. Peroxydes organiques et préparations en contenant du groupe de risques Gr1,		
	a) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure à 50 kg mais inférieure à 10 t.	A	2
	b) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 1 kg mais inférieure	D	
	ou égale à 50 kg .		
	4. Peroxydes organiques et préparations en contenant du groupe de risques Gr2,		
	a) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure à 1500 kg mais inférieure à 10 t.	Α	1
	b) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 25 kg mais inférieure	D	
	ou égale à 1500 kg		
	5. Peroxydes organiques et préparations en contenant du groupe de risques Gr3,		
	a) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 2000 kg mais	A	1
	inférieure à 50 t		
	b) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 125 kg mais inférieure	eD	
	à 2000 kg		
	6. Peroxydes organiques et préparations en contenant du groupe de risques Gr4,l		
	a) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 3000 kg mais	Α	1
	inférieure à 50 t		
	b) la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 250 kg mais inférieure	eD	
	à 3000 kg		
D / .	A state B B to the B	,	

Régime = A: autorisation ; E: Enregistrement ; D: déclaration ; S: servitude d'utilité publique ; C: soumis au contrôle périodique prévu par l'article L. 512-11 du code de l'environnement.

Rayon = Rayon d'affichage en kilomètres.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée n'est disponible.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en section 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

Libellé des phrases H, EUH et des phrases R mentionnées à la section 3 :

H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE (Règlement (CE) n°1907/2006 - REACH)

Version: N°1 (12/03/2012)

Date: 12/03/2012 Page 8/8

Révision: N°3 (12/03/2012)

Nom: PROLIFIX 300ML - 454001 Société: COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

EUH208 Contient <nom de la substance sensibilisante>. Peut produire une réaction allergique.

R 10 Inflammable.

R 20 Nocif par inhalation.

R 3 Grand risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition.

R 36 Irritant pour les yeux.

R 36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
R 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R 7 Peut provoquer un incendie.

Abréviations:

ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods. IATA : International Air Transport Association.

OACI: Organisation de l'Aviation Civile Internationale.

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).