



FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB, ONE, Pt AND TAPERED®

Page : 1

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012Remplace la fiche :
24/06/2010

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

1.1. Identificateur de produit

Désignation commerciale : FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB, ONE, Pt AND TAPERED®
 Synonymes : (2-methoxymethylethoxy)propanol, Methoxy dipropanol, DPGME, DPM.

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

Catégorie d'usage principale : Utilisation professionnelle
 Utilisation(s) particulière(s) : isolation thermique

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

Société : PCE-Pittsburgh Corning Europe
 Albertkade 1
 3980 -TESSENDERLO , BELGIUM
 Tel. +32 (0)13 661 721
 Fax: +32 (0)13 667 854
 Adresse e-mail: safetydepartment@pce.be
 Site internet: www.foamglas.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence : +32 (0)13 661 721 (Ce numéro de téléphone n'est valable que pendant les heures de bureau.)

Pays	Organisme consultatif officiel	Adresse	Num. d'appel d'urgence
BELGIE/BELGIQUE	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentrale c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
FRANCE	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris Hôpital Fernand Widal	200 rue du Faubourg Saint-Denis 75475 Paris Cedex 10	+33 1 40 05 48 48
SWITZERLAND	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre	Freiestrasse 16 Postfach CH-8028 Zurich	+41 44 251 51 51

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.1. Classification conformément au Règlement (UE) 1272/2008/CE

Classification CLP : N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.

Non classé

2.1.2. Classification conformément aux Directives UE 67/548/CE ou 1999/45/CE

Classification : Cette substance n'est pas classée comme dangereuse au sens de la Directive 67/548/CEE.

Non classé



FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB, ONE, Pt AND TAPERED®

Page : 2

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012Remplace la fiche :
24/06/2010

2.2. Éléments d'étiquetage

2.2.1. Étiquetage conformément au Règlement (UE) 1272/2008

Non applicable.

2.2.2. Étiquetage selon les Directives (67/548/CEE - 1999/45/CE)

Sans rapport

2.3. Autres dangers

Autres dangers qui ne nécessitent pas de classification : Résultats des évaluations PBT et VPVB : non applicable .

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom de la substance	Identificateur de produit	%	Classification conformément à la Directive 67/548/CEE
verre, oxyde, produits chimiques	(N° CAS) 65997-17-3 (N° CE) 266-046-0	> 99	Non classé
Nom de la substance	Identificateur de produit	%	Classification conformément au règlement (UE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]
verre, oxyde, produits chimiques	(N° CAS) 65997-17-3 (N° CE) 266-046-0	> 99	Non classé

Pour le texte complet des phrases R- et H- dans cette section, voir section 16.

Identification du mélange : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse pour la santé, en concentrations qui exigent de la prendre en compte.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Inhalation : Maintenir la victime au repos.
Amener la victime à l'air libre.
En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.
Consulter un médecin si nécessaire.
- Contact avec la peau : Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.
Laver à l'eau et au savon.
Faire appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- Ingestion : Ne pas provoquer de vomissement.
Rincer à l'eau.
En cas de malaise consulter un médecin.
- Conseils supplémentaires : Le secouriste doit se protéger.
Voir également section 8 .
Ne jamais rien administrer oralement à une personne inconsciente.
Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
Traiter de façon symptomatique.
Consulter un médecin si les symptômes persistent ou en cas de doute.

**FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB,
ONE, Pt AND TAPERED®**



Page : 3

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012

Remplace la fiche :
24/06/2010

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation	: Pas d'effets adverses prévus. Peut être irritant.
Contact avec la peau	: Pas d'effets adverses prévus. Irritant.
Contact avec les yeux	: Peut être irritant.
Ingestion	: L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

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

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié	: Utiliser un produit chimique sec, du CO2, de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant aux alcools.
Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	: Jet d'eau à grand débit .

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie	: Le produit lui-même ne brûle pas.,Non combustible.,Classe A1 (EU No. L267/23 dd. 19/10/1996)
Dangers spécifiques	: Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

5.3. Conseils aux pompiers

Conseils aux pompiers	: Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. En cas d'incendie, refroidir les citernes par arrosage. Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. Assurer une ventilation adéquate.
-----------------------	---

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Conseil pour le personnel non formé aux situations d'urgence	: Assurer une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection individuel. Voir également section 8. Éviter un déversement supplémentaire, si cela est possible sans danger. Éviter le contact avec les yeux. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.
Conseil pour les services de secours	: Seul le personnel qualifié équipé d'un équipement de protection adapté individuel peut intervenir. Porter un équipement de protection adéquat. Voir également section 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage	: Assurer une ventilation adéquate. Éviter un déversement supplémentaire, si cela est possible sans danger. Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.
-----------------------	---

FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB, ONE, Pt AND TAPERED®

Page : 4

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012Remplace la fiche :
24/06/2010

6.4. Référence à d'autres sections

Voir également section 8,. Voir également section 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation	:	Assurer une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection individuel. Voir également section 8. Éviter la formation de poussière. Éviter le contact avec les yeux. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. Avant des opérations de transfert, contrôler que tout l'équipement est mis à terre.
Mesures d'hygiène	:	À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

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

Stockage	:	Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans le conteneur d'origine. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.
----------	---	--

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

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limite(s) d'exposition	:	
DNEL	:	Non demandé
PNEC	:	Non demandé

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle	:	Le type d'équipement de protection doit être sélectionné en fonction de la concentration et de la quantité de la substance dangereuse au lieu de travail.
Protection respiratoire	:	N'est pas exigée dans les conditions normales. Masque à poussière efficace.
Protection des mains	:	Gants de protection (EN374) La sélection de gants spécifiques pour une application et un moment d'utilisation spécifiques dans un lieu de travail dépend de plusieurs facteurs liés au lieu de travail, comme (la liste n'est pas exhaustive): autres substances chimiques pouvant être utilisées, conditions physiques (protection contre les coupures/perforations, compétence, protection thermique), et instructions/spécifications du fournisseur des gants.
Protection oculaire	:	Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166
Protection de la peau et du corps	:	Porter un équipement de protection adéquat.
Protection contre dangers thermiques	:	N'est pas exigée dans les conditions normales.
Mesures d'ordre technique	:	Assurer une ventilation adéquate. Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure . Mesures organisationnelles pour prévenir/limiter les dégagements, les dispersions, et les expositions . Voir également section 7 .
Contrôle d'exposition de l'environnement	:	Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Se conformer à la législation communautaire applicable en matière de protection de l'environnement.

**FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB,
ONE, Pt AND TAPERED®**



Page : 5

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012

Remplace la fiche :
24/06/2010

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	: solide
Couleur	: gris,noir
Odeur	: aucun(e),légère
pH	: aucune donnée disponible
Point/intervalle de fusion	: aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non combustible.
Limites d'explosivité	: aucune donnée disponible
Densité de vapeur	: aucune donnée disponible
Densité	: 100 - 200 kg/m ³ (DIN 13167)
Hydrosolubilité	: Insoluble
Solubilité dans d'autres solvants	: Insoluble
Viscosité	: aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Non applicable
Propriétés comburantes	: Non applicable

9.2. Autres informations

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité : Voir également section 10.5

10.2. Stabilité chimique

Stabilité : Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Aucun à notre connaissance.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Pas d'information disponible. Voir également section 7 .

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Pas d'information disponible. Voir également section 7 .

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Aucun à notre connaissance.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB, ONE, Pt AND TAPERED®

Page : 6

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012Remplace la fiche :
24/06/2010

Toxicité aiguë	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.) pH: aucune donnée disponible
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.) pH: aucune donnée disponible
Sensibilisation respiratoire/cutanée	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)
Mutagenicité sur les cellules germinales	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)
Cancérogénicité	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)
Toxicité pour la reproduction	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)
Danger par aspiration	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.)

Information supplémentaire

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques : Voir section 4.2.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Effets écotoxicologiques : Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité : Données non disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation : Données non disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité : Données non disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT/vPvB : Non applicable .

12.6. Autres effets néfastes

Information supplémentaire : Données non disponibles



FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB, ONE, Pt AND TAPERED®

Page : 7

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012Remplace la fiche :
24/06/2010

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

- Déchets de résidus / produits non utilisés : Manipuler avec prudence. Voir également section 7 . Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.
- Emballages contaminés : Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
- Information écologique supplémentaire : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.
- Code de déchet / désignations des déchets selon code EAK / AVV : Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

15.1.1. Réglementations EU

- Restrictions d'utilisation : non applicable
- Ce produit contient un ingrédient conforme à la liste des substances candidates de l'Annexe XIV de la Réglementation REACH 1907/2006/CE. : non applicable
- Autorisations : Non applicable

15.1.2. Directives nationales

- DE : WGK : -
- NL : ABM : 11 - B- Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
- NL : NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Substances inorganiques en poudre, Organic substances in vapour or gaseous form
- DA : MAL codes (Bekendtgørelse nr. 301/302 (1993)) : 0-0

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

- Évaluation de la sécurité chimique : Non demandé

SECTION 16: Autres informations

- Sources des principales données utilisées dans la fiche : European Chemicals Bureau : <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>
Supplier SDS : PCE-B1380 Las 150107
- Abréviations et acronymes : ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation (règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage selon 1272/2008/CE)
IATA = International Air Transport Association (Association internationale du transport aérien)
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (le code maritime internationa



**FOAMGLAS® TYPES W+F, T4+, T4, S3, F, HLB,
ONE, Pt AND TAPERED®**

Page : 8

Révision nr : 3

Date d'émission :
27/12/2012

Remplace la fiche :
24/06/2010

marchandises dangereuses)
LEL = Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité
UEL = Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
(l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que
les restrictions applicables à ces substances)
DNEL = DNEL = Dose dérivée sans effet
LD50 = Dose létale médiane
N.O.S. = non spécifiées ailleurs
PNEC = La concentration prévisible sans effet
STEL = Valeur limite à court terme
TLV = Valeurs seuil
TWA = Moyenne pondérée dans le temps
WGK = Wassergefährdungsklasse (Catégorie de pollution des eaux selon la législation du
régime hydrolique allemande)

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la directive CEE 1999/45/CE, 67/548/CE, 1272/2008/CE et au règlement de la commission CEE 1907/2006/EC (REACH) Annexe II.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.