

FICHE DE DONNEES DE SECURITE



Nom de produit : CLAROFAST Page: 1/6
Cat. No. 40100053, -54, -55
Date de révision : 2009-10-02 Imprimé: 2009-10-02
No de produit : M1213155 SDS-ID: F/5.0

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

Nom du produit: CLAROFAST
Cat. No. 40100053, -54, -55

Utilisation : Pour l'encastrement de spécimens Dimension de l'emballage : 1; 7.5; 25 kg

Distributeur : Struers S.A.S. Numéro de téléphone en cas d'urgence : +33 1 5509 1430
370, rue du Marché Rollay (Seulement pendant des heures d'ouverture)
94507 Champigny sur Marne Cedex
Tel: 1 5509 1430

Responsable de la préparation de la fiche de données de sécurité:
SDS_info@dhigroup.com

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Le produit n'est pas classifié.

Pour l'homme : Le produit contient une petite quantité d'une substance allergène qui, chez les personnes prédisposées, peut provoquer une réaction allergique.

Pour l'environnement : On ne considère pas que ce produit ait des effets néfastes sur l'environnement.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Le produit contient : liants.

%:	No CAS :	No CE :	Nom chimique :	Classification du risque:	Obs.:
60-100	-	-	Polymère de méthacrylate	-	
0,1-1	80-62-6	201-297-1	Méthacrylate de méthyle	F;R11 R43 Xi;R37/38	
0.1-1	94-36-0	202-327-6	Peroxyde de dibenzoyl	E;R3 O;R7 R43 Xi;R36	

4. PREMIERS SECOURS

Inhalation : Aller à l'air frais et se reposer.

Contact avec la peau : Enlever immédiatement les vêtements souillés et laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche.

Contact avec les yeux : Rincer abondamment et immédiatement à l'eau pendant 10 minutes au maximum. Enlever les lentilles de contact et bien écarquiller l'oeil.

Ingestion : Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau. Garder la personne en observation. Si la personne a un malaise, la transporter en salle d'urgence avec cette fiche.

Nom de produit :	CLAROFAST Cat. No. 40100053, -54, -55	Page:	2/ 6
Date de révision :	2009-10-02	Imprimé:	2009-10-02
No de produit : :	M1213155	SDS-ID:	F/5.0

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction : Choisir le moyen d'extinction d'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

Risques particuliers : Aucune mesure particulière.

Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu: Choix de l'appareil respiratoire pour la lutte contre l'incendie : Conformément aux règles générales de l'entreprise pendant un incendie.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles: Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Précautions pour la protection de l'environnement: Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

Méthodes de nettoyage: Mouiller les déversements avec de l'eau. Absorber les déversements à l'aide de granulé, de sciure de bois, de chiffons ou similaires. Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation: Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques. Éviter l'inhalation de poussières et le contact avec la peau et les yeux.

Mesures techniques: Éviter la dispersion de poussières.

Précautions techniques: Une aspiration ponctuelle est recommandée.

Précautions techniques de stockage: Aucune prescription particulière.

Conditions de stockage: Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche.

Nom de produit :	CLAROFAST Cat. No. 40100053, -54, -55	Page:	3/ 6
Date de révision :	2009-10-02	Imprimé:	2009-10-02
No de produit : :	M1213155	SDS-ID:	F/5.0

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures techniques: Assurer une ventilation efficace. Respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle et réduire au minimum le risque d'inhalation de poussières. Une aspiration ponctuelle est recommandée.

<u>Nom chimique:</u>	<u>Valeurs limites:</u>	<u>Cat.:</u>	<u>Obs.:</u>	<u>Référence:</u>	
Poussières réputées sans effet spécifique, totales	10 mg/m ³	VME	-	VLEP	
Poussières réputées sans effet spécifique, alvéolaires	5 mg/m ³	VME	-	VLEP	
Méthacrylate de méthyle	100 ppm 200 ppm	410 mg/m ³ 820 mg/m ³	VME VLE	- 15min	VLEP
Peroxyde de dibenzoyl	5 mg/m ³	VME	-	VLEP	

Protection individuelle: Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection.

Protection respiratoire: Lors d'un travail produisant de la poussière : Porter un appareil respiratoire à filtre antiparticules, type P2.

Protection des mains: En cas de risque de contact : Porter des gants de protection. Les gants stratifiés (PE/EVOH) sont recommandés. Trouver le gant le plus approprié en concertation avec le fournisseur des gants qui peut indiquer le délai de rupture de la matière constitutive du gant.

Protection des yeux : En cas de risque de contact : Porter des lunettes de protection/masque facial.

Protection de la peau : Aucune prescription particulière.

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement : Non disponible.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect :	Solide, blanc
Odeur :	caractéristique
pH:	non pertinent
Point de fusion:	non disponible
Point d'ébullition:	non disponible
Point d'éclair:	non disponible
Limites d'explosion:	non disponible
Densité relative :	1.18
Solubilité :	insoluble dans l'eau
Autres données :	COV (Composés organiques volatils): <10 g/l (calculé)

Nom de produit :	CLAROFAST Cat. No. 40100053, -54, -55	Page:	4/ 6
Date de révision :	2009-10-02	Imprimé:	2009-10-02
No de produit :	M1213155	SDS-ID:	F/5.0

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable aux températures normales.

Conditions/
matières à éviter: Aucune particulière.

Produits de
décomposition
dangereux: En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz irritants peuvent se produire.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Inhalation : Les poussières peuvent irriter la gorge et l'appareil respiratoire et entraîner de la toux.

Contact avec la peau : Un contact prolongé peut entraîner des rougeurs et de l'irritation.

Contact avec les yeux : Le contact des poussières avec les yeux provoquera une irritation.

Ingestion : Peut avoir un effet irritant et provoquer un malaise.

Effets spécifiques : Le produit contient une petite quantité d'une substance allergène qui, chez les personnes prédisposées, peut provoquer une réaction allergique.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Mobilité : Le produit est insoluble dans l'eau.

Dégradabilité : Le produit n'est pas biodégradable.

Écotoxicité : Le danger pour l'environnement que présente le produit est considéré comme limité.

Potentiel de
bio-accumulation : Bioaccumulation: N'est pas prévu pour être bioaccumulable.

Autres effets nocifs : Aucun connu.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

Résidus: Code CED: 16 05 09 16 05 09

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit n'est pas couvert par la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

Nom de produit :	CLAROFAST Cat. No. 40100053, -54, -55	Page:	5/ 6
Date de révision :	2009-10-02	Imprimé:	2009-10-02
No de produit : :	M1213155	SDS-ID:	F/5.0

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Étiquetage : Suivant les informations relatives à la composition chimique données par le fabricant, le produit n'est pas assujetti à une classification mais doit porter l'étiquetage suivant :

Contient Méthacrylate de méthyle et Peroxyde de dibenzoyle. Peut déclencher une réaction allergique.

Législations
nationales :

Règlement (CE) n o 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n o 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n o 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission, avec modifications.

Arrêté du 9 novembre 2004 définissant les critères de classification et les conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses et transposant la directive 1999/45/CE du Parlement européen et du Conseil du 31 mai 1999, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses.

Arrêté du 9 novembre 2004 modifiant l'arrêté du 5 janvier 1993 fixant les modalités d'élaboration et de transmission des fiches de données de sécurité et transposant la directive 2001/58/CE de la Commission du 27 juillet 2001.

Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, ED 984, 2007 avec modifications.

Décret no 2002-540 du 18 avril 2002 relatif à la classification des déchets.

Nom de produit : CLAROFAST
Cat. No. 40100053, -54, -55

Page: 6/ 6

Date de révision : 2009-10-02

Imprimé: 2009-10-02

No de produit : M1213155

SDS-ID: F/5.0

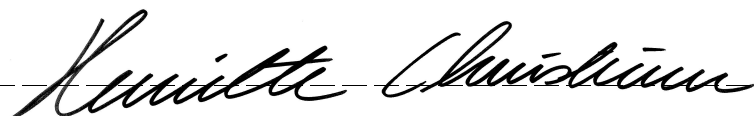
16. AUTRES INFORMATIONS

L'utilisateur doit être instruit dans l'exécution du travail et connaître le contenu de cette fiche.

Les rubriques suivantes ont été révisées ou contiennent des informations nouvelles : 3, 8, 15, 16.

Les (*) indiquent les modifications comparées avec la version antérieure.

Approuvées par DHI.



Formulation des phrases risques :

- | | |
|--------|---|
| R3 | Grand risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition. |
| R7 | Peut provoquer un incendie. |
| R11 | Facilement inflammable. |
| R36 | Irritant pour les yeux. |
| R37/38 | Irritant pour les voies respiratoires et la peau. |
| R43 | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. |

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances sur le produit concerné, à la date d'établissement de la fiche. Elles présupposent une manipulation adéquate de ce produit dans les conditions normales et conformément à l'usage spécifié sur l'emballage ou dans d'autres documentations techniques appropriées. Toute autre utilisation du produit, y compris en combinaison avec un autre produit ou un autre procédé, s'effectue sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

Préparée par DHI - Centre for Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark. www.dhigroup.com.