

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

1.1 Identificateur du produit

Nom du produit:
Scellant de fuite AirRepair® (partie B)
Référence: 84193

Numéros d'identification du produit: AR-KIT97, AR-KIT99 ou AR-XXX (où XXX est le code du paquet).

1.2 Utilisations identifiées pertinentes du mélange et utilisations déconseillées

Usages identifiés: Scellant / résine adhésive, partie B du scellant à 2 parties

Liste des conseils contre: N'est pas applicable.

1.3 Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur / Fabricant:

Polywater Europe BV

Zuidhaven 9-11 Unité B2

4761 CR Zevenbergen

Pays-Bas

Tél: +31 (0) 10 2330578

Courrier électronique: sds @

polywater.com

American Polywater Corporation

11222 - 60e rue nord

Stillwater, MN 55082 USA

Tél.: 1-651-430-2270

Courrier électronique:

sds@polywater.com

1.4 Numéros de téléphone d'urgence

INFOTRAC: 1-800-535-5053 (États-Unis) 1-352-323-3500 (INT'L)

National Poison Information Centre (NVIC): +31 (0) 30 274 8888

(Utilisation professionnelle pour intoxication aigüe uniquement, Pays-Bas.)

Informations locales sur le contrôle du poison. **+33-(0)1-45 42 59 59**

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 de l'UE et le règlement WHS de l'Australie (2011).

Irritation de la peau, Cat 2, H315

Irritation des yeux, Cat 2, H319

Sensibilisation cutanée, Cat 1, H317

2.2 Éléments d'étiquette

Contient:

Polymer de dimères d'acides gras insaturés en C-18, 1,3-bis [3- (diméthylamino) propyl] urée, triéthylènetétramine, éther bis (3-aminopropylique) de diéthylèneglycol



Pictogrammes:

Mot

d'avertissement: Attention

Déclarations de danger:

H315

Provoque une irritation de la peau.

H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

H319 Provoque une grave irritation des yeux.

Conseils de prudence:

P264 Bien se laver après la manipulation.

P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection et des lunettes de protection.

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver avec beaucoup de savon et d'eau.

P332 + P313 En cas d'irritation de la peau: consulter un médecin ...

P305 + P351 + P338 EN CAS DE YEUX: Rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlevez les lentilles de contact si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer le rinçage.

P337 + P313 Si l'irritation des yeux persiste. Consulter un médecin.

2.3 Autres dangers: Pas d'information disponible.**3. Composition / Information sur les composants**

Composant	CAS #	EC #	Wt. %	Classification GHS / CLP
Polymercaptan	Propriétaire	-	30 - 40	Skin Irrit 2, H315 Eye Dam 2, H319
Le polymère des dimères d'acides gras non saturés C-18 avec TETA & TOFA	68082-29-1	500-191-5	5 - 10	Skin Irrit 2, H315 Skin Sens 1, H317 Eye Irrit 2A, H319
1,3-bis [3- (diméthylamino) propyl] urée	52338-87-1	257-861-2	2 - 5	Skin Irrit 2, H315 Eye Dam 2, H319
Polymer de C-18 Dimères à acides gras non saturés	68541-13-9	-	2 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Triéthylènetétramine	112-24-3	203-950-6	<1	Toxique aiguë. 4, H312 Skin Corr. 1AB, H314 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412
Éther bis (3-aminopropylique) de diéthylèneglycol	4246-51-9	224-207-2	<1	Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit 2, H319

4. Premiers secours**4.1 Description des premiers secours****Contact oculaire:** Rincer immédiatement les yeux avec une grande quantité d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.**Contact avec la peau:** Enlever les vêtements contaminés; rincer soigneusement la peau avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation ou de réaction allergique, consulter un médecin.**Inhalation (respiration):** Si l'irritation du nez ou de la gorge se développe, passez à l'air frais. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.**Ingestion (avaler):** Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Si la victime est inconsciente, placez-la sur le côté gauche avec la tête basse. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. Ne laissez pas la victime sans surveillance. Consulter un médecin.**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et retardés**

Reportez-vous à la Section 11 pour plus d'informations.

4.3 Indication d'une attention médicale immédiate et d'un traitement spécial requis.

Pas d'information disponible.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction:

Brouillard d'eau ou pulvérisation fine, dioxyde de carbone chimique sec ou mousse.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Une fumée dense est émise lorsqu'elle est brûlée sans oxygène suffisant.

Décomposition et sous-produits dangereux:

Oxydes de carbone, oxydes de soufre, oxydes d'azote. Peut contenir d'autres produits de combustion de composition variable qui peut être toxique ou irritant.

5.3 Conseils aux pompiers

Portez un vêtement de protection complet, y compris un appareil de protection respiratoire autonome, à pression positive ou à pression. Le récipient scellé peut augmenter la pression lorsqu'il est exposé à une chaleur élevée. Le brouillard d'eau peut être utilisé pour refroidir le conteneur exposé au feu afin d'éviter l'accumulation de pression et l'auto-inflammation ou la rupture possibles. Le flux direct d'eau peut provoquer le feu.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Isoler la zone. Utilisez un équipement de sécurité approprié.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Évitez le rejet dans l'environnement. Reportez-vous à la section 12 pour plus d'informations.

6.3 Méthodes de confinement et de nettoyage:

Absorber le déversement avec du sable ou des absorbants. La résine résiduelle peut être éliminée à l'aide de vapeur ou d'eau chaude et savonneuse. Recueillir autant de matériel renversé que possible à l'aide d'outils sans étincelles et transférer dans un récipient. Sceller le récipient. Le matériau résiduel peut être éliminé avec du solvant.

6.4 Référence à d'autres sections:

Reportez-vous aux sections 4, 5, 8 et 13 pour plus d'informations.

7. Manutention et entreposage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Évitez tout contact personnel avec le produit. Tous les conteneurs doivent être éliminés de manière écologiquement sûre et conformément à la réglementation gouvernementale. Bien se laver après la manipulation. lavage vêtements contaminés avant réutilisation. Pour usage industriel ou professionnel seulement.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris des incompatibilités

Gardez les récipients frais, secs et éloignés des sources d'inflammation. Gardez les récipients et les cartouches coiffés et scellés. Protégez-vous du gel. Tous les conteneurs doivent être éliminés de manière écologiquement sûre et conformément à la réglementation gouvernementale.

7.3 Utilisations finales spécifiques

Voir la fiche technique sur ce produit pour plus d'informations.

8. Contrôle de l'exposition / protection personnelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition et recommandations:

Ne contient pas de composants avec des valeurs établies de limite d'exposition professionnelle (OEL).

8.2 Contrôles de l'exposition

Protection respiratoire:

La ventilation normale est adéquate. Si l'exposition dépasse les limites recommandées, une protection respiratoire est recommandée. Utilisez un masque respiratoire ou un masque à gaz avec des cartouches pour des vapeurs organiques (approuvées par NIOSH) ou utilisez un équipement d'air fourni.

Gants de protection:

L'utilisation de gants chimiquement résistants est recommandée pour éviter tout contact avec la peau. Les matériaux appropriés comprennent le nitrile (inclus dans la plupart des kits), le néoprène, l'alcool éthylvinyle (EVAL), le PVC.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité recommandées.

Autres équipements de protection:

Utilisez une crème protectrice si le contact avec la peau est probable. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Jeter les chaussures contaminées.

9. Physique et chimique**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base**

Apparence:	Pâte blanche à jaune; léger soufre, odeur piquante.
Seuil d'odeur:	Indisponible
pH:	Ne s'applique pas
Point de congélation:	Indisponible
Point d'ébullition:	Indisponible
Point de rupture:	> 90 ° C (PMCC)
Taux d'évaporation:	Indisponible
Inflammabilité (solide, gaz):	Indisponible
Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité:	Indisponible
La pression de vapeur:	<1 mm Hg à 20 ° C
Densité de vapeur (Air = 1):	Indisponible
Gravité spécifique (H₂O = 1):	1,17 à 20 ° C
Solubilité dans l'eau:	Négligeable
Coefficient de partage: n-octanol / eau:	Indisponible
La température d'auto-inflammation:	Indisponible
Température de décomposition:	Indisponible
Viscosité:	Indisponible

9.2 Autres informations

Volatile (% en poids):	0%
Contenu VOC:	0 g / l

10. Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité:**

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions d'utilisation normale.

10.2 Stabilité chimique:

Stable

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

Les réactions dangereuses ne se produiront pas dans des conditions normales de transport ou de stockage.

10.4 Conditions à éviter:

Évitez la chaleur extrême et les flammes nues.

10.5 Matières incompatibles:

Agents oxydants forts.

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Les oxydes de carbone, les oxydes de soufre, les oxydes d'azote et d'autres substances organiques peuvent être formés lors de la combustion ou de la dégradation de la température élevée.

11. Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques:****Toxicité aiguë****Contact oculaire:**

Le contact direct avec les matériaux ou les vapeurs peut provoquer une irritation des yeux.

Contact avec la peau:

Peut provoquer une irritation cutanée sévère, en particulier lors d'un contact prolongé. Une exposition cutanée prolongée ou répétée peut provoquer une sensibilisation cutanée.

Potentiel d'irritation et de sensibilisation:

Ce produit présente un potentiel d'irritation cutanée élevé. C'est un sensibilisateur.

Inhalation (respiration):

La faible pression de vapeur rend cette voie d'exposition improbable. Aucun danger important connu.

Ingestion:

Le matériau est légèrement toxique. L'ingestion peut provoquer une irritation du tractus gastro-intestinal, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

Toxicité pour les animaux:

Mélange d'aminé de polymère-facaptan	LD ₅₀ (rat oral)	> 2000 mg / kg
Le polymère des dimères d'acides gras non saturés C-18 avec TETA & TOFA	LD ₅₀ (rat oral)	> 2000 mg / kg
	LD ₅₀ (lapin dermique)	> 2000 mg / kg
Triéthylènetétramine	DL ₅₀ (rat oral)	2780 mg / kg
	LD ₅₀ (lapin dermique)	550 mg / kg

Risque d'aspiration:

Aucun danger d'aspiration n'est prévu.

Exposition chronique:**Toxicité pour la**

reproduction: Indisponible.

Mutagénicité: Indisponible.

Teratogénicité: Indisponible.

Toxicité spécifique pour les organes cibles (STOT) Indisponible.

Produits**toxicologiquement**

synergiques: Indisponible.

Statut cancérogène: Cette substance n'a pas été identifiée comme cancérogène ou cancérogène probable par le NTP, le IARC ou l'OSHA, ni ses composants.

12. Informations écologiques**12.1 Toxicité:**

Toxicité aquatique: Indisponible.

12.2 Persistance et dégradabilité: Indisponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation: Indisponible.

12.4 Mobilité dans le sol: Indisponible.

12.5 Résultats de l'évaluation

PBT et vPvB: Ce produit n'est ni une substance qui est PBT ou vPvB.

12.6 Autres effets néfastes: Aucun connu.

13. Considérations relatives à l'élimination

Ne pas déverser dans les égouts, sur le sol ou dans n'importe quel plan d'eau. Éliminer le produit conformément au Règlement national et local.

14. Information sur le transport

POINT: Non réglementé
Numéro UN: Non listé
Nom d'expédition de l'ONU: N'est pas applicable
Risque de catégorie et de filiale: N'est pas applicable
Groupe d'emballage: N'est pas applicable
ICAO / IATA-DGR: Non réglementé
IMDG: Non réglementé
ADR / RID: Non réglementé

15. Informations réglementaires

15.1 Réglementations / législation particulières à la sécurité, à la santé et à l'environnement pour la substance ou le mélange

Etats-Unis Fédéral et Etat

Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire TSCA.

Union européenne

Tous les composants sont répertoriés sur l'inventaire européen des substances chimiques existantes (EINECS). Le produit est conforme aux exigences de communication du Règlement REACH (CE) n ° 1907/2006. Il ne contient pas de substances très préoccupantes (SVHC). Le produit ne contient pas de substances notifiées de la liste ELINCS, directive 92/32 / EEC.

Canada

Tous les composants sont répertoriés sur l'inventaire DSL.

Ce produit a été classé selon les critères de danger du RCR et le SDS contient toutes les informations requises par le RPC.

Australie

Tous les composants sont répertoriés sur l'AICS.

Le produit est classé comme dangereux selon les critères de NOHSC Australie.

Juridiction locale / locale

Être déterminé

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange par le fournisseur.

16. Autres informations

Abréviations et acronymes:

OSHA = Administration de la sécurité et de la santé au travail

CLP = Règlement sur la classification, l'étiquetage et l'emballage

STOT = Toxicité spécifique pour les organes cibles

LD₅₀ = Dose Médiale Dérivée

DNEL = niveau dérivé sans effet

ACGIH = Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux

TSCA = Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis)

DSL = Liste intérieure des substances (Canada)

AICS = inventaire australien des substances chimiques

Classification par mélange selon le règlement (CE) no 1272/2008:

H315 Provoque une irritation de la peau.

H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

H319 Provoque une grave irritation des yeux.

Procédure de classification

Méthode de calcul.

Méthode de calcul.

Méthode de calcul.

Date de révision: 9 août 2017

Numéro de révision: 6 UE

Remplace: 21 juillet 2015

Autre: Anglais vers le français, 18 septembre 2017

Indication des Examiné avec des mises à jour de format mineures.

changements: Écrit conformément aux dispositions de l'Annexe II de REACH (UE no 453/2010) et du Règlement sur l'Australie WHS (2011). (Format GHS)

Les informations et les recommandations contenues dans ce document sont jugées fiables. Toutefois, le fournisseur ne garantit aucune garantie, expresse ou implicite, concernant l'utilisation de ce produit. L'acheteur doit déterminer les conditions d'utilisation sécuritaire et assume tous les risques et responsabilités liés à la manipulation de ce produit.