

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision 2015-08-17

Numéro de révision 2.02

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit DMPA® Polyol HA-0135
Code produit 1350T
Synonymes Trimet Acid Polyol

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

Utilisation recommandée [RU] Aucune information disponible
Utilisations déconseillées Aucun(e) connu(e)

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

Fournisseur

GEO Specialty Chemicals, Inc.
2409 N. Cedar Crest Blvd.
Allentown, PA 18104-9733, États-Unis
+1-800-289-3015
Horaire : Du lundi au vendredi de 9h00 à 17h00 EST (Eastern Standard Time = Heure normale de l'Est [HNE])

Représentant unique

GEO Specialty Chemicals UK Ltd
Charleston Road, Hardley, Hythe
Southampton, Hampshire SO45 3ZG
Royaume-Uni
Téléphone : +44 (0)23 80894666
Fax : +44 (0)23 80243113
Horaire : Du lundi au vendredi de 9h00 à 17h00 GMT (Greenwich Mean Time = Temps moyen de Greenwich [TMG])

Déclaration de responsabilité Pour plus d'informations, contacter safety-data-sheet-fp@geosc.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence Numéro d'appel d'urgence 24 heures sur 24
GEO Specialty Chemicals UK Ltd
+44 (0)23 80891806

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Règlement (CE) n° 1272/2008

Substance ou mélange non classés comme dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

2.2 Éléments d'étiquetage

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Substance ou mélange non classés comme dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

Mention d'avertissement Non classé

Mentions de danger

Aucun(e)

Conseils de prudence

Aucun(e)

2.3 Autres informations

Aucun(e) connu(e)

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1 Substances

Composant	EINECS, Union européenne	% massique	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	REACH - Règlements
Proprietary Polyol Polymer	Sans objet	100%	Substance non classée comme dangereuse	Conforme

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16

3.2 Mélanges

Sans objet

4. PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours

Contact oculaire

Retirer les lentilles de contact si la victime en porte. Rincer immédiatement les yeux avec une grande quantité d'eau pendant 15 minutes au moins, en prenant soin d'écarter les paupières pour bien rincer toute la surface des yeux. Il est très important de procéder au lavage dans un délai de une minute pour vraiment rincer la surface entière. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec la peau

Rincer immédiatement la peau à grande eau et au savon pendant au moins 15 minutes. Retirer les chaussures et vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Ingestion

NE PAS faire vomir. Si le vomissement se produit de manière naturelle, garder les voies aériennes dégagées. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin.

Inhalation

Transporter la victime à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de respiration difficile, administrer de l'oxygène. Consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes et effets les plus importants

Aucune information disponible.

États pathologiques aggravés

Troubles oculaires, cutanés ou respiratoires préexistants.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin

Traiter les symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5,1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Brouillard d'eau. Dioxyde de carbone (CO2). Mousse. Agent chimique sec.

Moyens d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Aucune information disponible

5,2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger spécial

Glissant, peut entraîner des chutes.

5,3 Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial pour les sapeurs-pompiers

Le personnel de lutte contre l'incendie doit porter des vêtements complets de protection et un appareil respiratoire autonome agréé.

Mesures de lutte contre l'incendie

Refroidir les récipients exposés avec de l'eau pulvérisée après extinction du feu.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6,1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles

Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

6,2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser les solutions du produit ruisseler dans les égouts ou les voies d'eau.

6,3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. Méthodes de nettoyage - déversement important: Utiliser un aspirateur industriel agréé pour l'élimination.

6,4 Référence à d'autres sections

Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils relatifs à la manipulation sans danger

Destiné exclusivement à l'usage industriel

Ne pas prendre par voie interne

Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards

Équipement de protection personnelle comprenant: gants de protection adaptés, lunettes de sécurité avec protections latérales et vêtements de protection

Se laver soigneusement après toute manipulation

Assurer une ventilation adéquate. En cas d'exposition aux brouillards, projections ou à l'aérosol, porter une protection respiratoire individuelle et une combinaison de protection appropriées.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements

Maintenir le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé

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

Mesures techniques et conditions de stockage

Conserver dans un endroit sec et frais. Éviter une exposition directe au soleil. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

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

Utilisation(s) particulière(s)

Sans objet

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Valeur limite d'exposition professionnelle

Composant	Union européenne	Royaume-Uni	Espagne	Allemagne
Proprietary Polyol Polymer	NAV	NAV	NAV	NAV

Valeurs limites biologiques

Composant	Union européenne	Royaume-Uni	Espagne	Allemagne
Proprietary Polyol Polymer	NAV	NAV	NAV	NAV

Légende

NAV - Indisponible

Niveau dérivé sans effet (DNEL)

Aucune information disponible

Concentration prévisible sans effet (PNEC)

Aucune information disponible

8.2 Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de protection chimique et un écran facial (lorsque le contact avec les yeux et le visage est possible du fait d'éclaboussures ou de projection de matière).

Protection des mains

Il convient de porter des gants résistants aux agents chimiques adaptés.

Protection de la peau et du corps

Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire

Il convient de porter une protection respiratoire adéquate lorsque les contrôles d'ingénierie ne suffisent pas à fournir une protection contre l'exposition par inhalation à des niveaux supérieurs aux limites d'exposition indiquées.

Autres données de protection individuelle

Des bassins oculaires et douches de sécurité doivent être facilement accessibles.

Mesures d'hygiène

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Aucune information disponible.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9,1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide
Couleur	transparent
Aspect	Aucune information disponible
Odeur	négligeable
Seuil olfactif	Aucune information disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques</u>
pH	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Point de fusion / congélation	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Point / intervalle d'ébullition	> 230 °C / > 446 °F	Aucune information disponible
Point d'éclair	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Taux d'évaporation	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Pression de vapeur	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Densité de vapeur	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Densité	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Solubilité (eau)	partiellement soluble	Aucune information disponible
Solubilité dans d'autres solvants	soluble dans les solvants polaires	Aucune information disponible
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Température d'auto-inflammabilité	Aucune information disponible	Aucune information disponible

Température de décomposition	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Viscosité cinématique	Aucune information disponible	Aucune information disponible
Viscosité dynamique	400,000 - 800,000 cps	Aucune information disponible
Masse volumique	10.0 - 10.3	Aucune information disponible

9,2 Autres informations

Densité apparente	Aucune information disponible
Propriétés explosives	Aucune information disponible.
Propriétés comburantes	Aucune information disponible.
Point de ramollissement	Aucune information disponible
Masse molaire	1100 g/mol
Teneur en composés organiques volatils (COV)	Aucune information disponible
Pourcentage de la fraction volatile, en % massiques	< 2.0 %

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10,1 Réactivité

Réactivité

Aucune information disponible.

10,2 Stabilité chimique

Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10,3 Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse

Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

10,4 Conditions à éviter

Conditions à éviter

Aucun(e)

10,5 Matières incompatibles

Matières à éviter

Agent comburant.

10,6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux

Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11,1 Informations sur les effets toxicologiques

Danger aigu pour la santé

Inhalation

Aucun raisonnablement prévisible.

Contact oculaire

Peut provoquer une légère irritation oculaire.

Contact avec la peau

Irritation cutanée légère.

Ingestion

Peut être nocif par ingestion.

Toxicité aiguë

DL50 par voie orale Aucune information disponible

DL50, voie cutanée Aucune information disponible

CL50 par inhalation Aucune information disponible

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Irritation cutanée légère

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Irritation oculaire légère

Sensibilisation

Aucune information disponible

Mutagenicité sur les cellules germinales

Aucune information disponible

Cancérogénicité

Aucune information disponible

Toxicité pour la reproduction

Aucune information disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique

Aucune information disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée

Aucune information disponible

Danger par aspiration

Aucune information disponible

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12,1 Toxicité**Toxicité aquatique aiguë**

Poisson Aucune information disponible

Crustacés Aucune information disponible

Algues/végétaux aquatiques Aucune information disponible

12,2 Persistance et dégradabilité**Persistance et dégradabilité**

Aucune information disponible

12,3 Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation
Aucune information disponible.

12,4 Mobilité dans le sol

Mobilité
Aucune information disponible.

12,5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT et vPvB
Aucune information disponible

12,6 Autres effets néfastes

Autres informations
Aucune autre étude écologique n'a été réalisée sur ce produit.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13,1 Méthodes de traitement des déchets

Élimination des déchets

Les récipients vides contiennent des résidus de produit ; respecter les avertissements de l'étiquette même quand le récipient est vide Mettre le produit au rebut dans une décharge pour produits chimiques ou incinérer conformément à la réglementation locale, régionale et fédérale en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT (US) Non réglementé

- 14.1 Numéro ONU
- 14.2 Nom d'expédition
- 14.3 Classe de danger
- 14.4 Groupe d'emballage
- 14.5 Danger pour l'environnement
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport terrestre (ADR/RID) Non réglementé

- 14.1 Numéro ONU
- 14.2 Nom d'expédition
- 14.3 Classe de danger
- 14.4 Groupe d'emballage
- 14.5 Danger pour l'environnement
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voies navigables intérieures (ADN) Non réglementé

- 14.1 Numéro ONU
- 14.2 Nom d'expédition
- 14.3 Classe de danger
- 14.4 Groupe d'emballage
- 14.5 Danger pour l'environnement
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR) Non réglementé

- 14.1 Numéro ONU
- 14.2 Nom d'expédition
- 14.3 Classe de danger
- 14.4 Groupe d'emballage
- 14.5 Danger pour l'environnement

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport maritime (IMDG) Non réglementé

14.1 Numéro ONU

14.2 Nom d'expédition

14.3 Classe de danger

14.4 Groupe d'emballage

14.5 Danger pour l'environnement

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Sans objet

Numéro tarifaire harmonisé 3907.99

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

Allemagne - Classification des eaux (VwVwS)

Aucune information disponible

Inventaires internationaux

Australie (AICS)

Certains ingrédients ne figurent pas dans l'inventaire.

Canada (DSL)

Certains ingrédients ne figurent pas dans l'inventaire.

Canada (NDSL)

Aucun des ingrédients ne figure dans l'inventaire.

Chine (IECSC)

Certains ingrédients ne figurent pas dans l'inventaire.

EINECS (Inventaire européen des produits chimiques commercialisés)

Certains ingrédients ne figurent pas dans l'inventaire.

ELINCS (Liste européenne des substances chimiques notifiées)

Aucun des ingrédients ne figure dans l'inventaire.

ENCS (Japon)

Certains ingrédients ne figurent pas dans l'inventaire.

Corée du Sud (KECL)

Certains ingrédients ne figurent pas dans l'inventaire.

Philippines (PICCS)

Certains ingrédients ne figurent pas dans l'inventaire.

TSCA (États-Unis)

Tous les composants sont dans l'inventaire ou exemptés de classification

Légende

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

15,2 Rapport sur la sécurité chimique

Aucune information disponible.

16. AUTRES INFORMATIONS

Code produit 1350T

Date de révision 2015-08-17

Texte intégral des mentions H citées dans les sections 2 et 3

Aucun(e)

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

NAV - Indisponible

La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) N° 1907/2006 Règlement (CE) n° 1907/2006.

Informations supplémentaires

Aucun(e)

Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte