

SAFETY DATA SHEET

1. IDENTIFICATION ET INFORMATIONS GÉNÉRALES

N/P **0351, 0355, 0355-01, 0360, 0362-01, 0357-01**
Nomenclature: **Solution de Nettoyage pour Lentilles**
Usage Recommandé du Produit Chimique & Restrictions d'Utilisation:
Utilisations: Nettoyant pour Lentilles.
Nom de la Compagnie: Allegro Industries
Adresse: 1360 Shiloh Church Rd
Piedmont, SC 29673
864-846-8740
Chemtrac: 800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES RISQUES

Apparence Liquide clair, rose pâle ou bleu pâle
Aspect physique: Liquide
Odeur: Légère odeur d'agrumes

Classification:

L'information ci-après concerne le liquide en quantités industrielles, lorsqu'utilisé dans un environnement industriel. La solution, conditionnée en quantité destinée au consommateur, est considérée un bien de consommation et, lorsqu'utilisée tel que prévu, est peu susceptible de présenter un danger.

Risques non autrement classifiés (HNOC)

Provoque une légère irritation cutanée.

3. COMPOSITION

Nom Chimique	Numéro CAS	Poids-%
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle	111-76-2	<6

Si le Nom Chimique/Numéro CAS sont "exclusifs" et/ou Poids-% indiqués dans une fourchette, la composition chimique spécifique et/ou le pourcentage de composition n'ont pas été divulgués à titre de secret commercial.

4. MESURES DE PREMIER SOINS

Contact oculaire: Rincer à l'eau avec précaution durant plusieurs minutes. Enlever les lentilles cornéennes, s'il y a lieu et s'il est facile de ce faire. Continuer de rincer.
Contact cutané: Laver à l'eau savonneuse.
Inhalation: Déplacer la victime à l'air frais.
Ingestion: Nettoyer la bouche à l'eau et par la suite, boire beaucoup d'eau.

Principaux symptômes et effets:

Symptômes: Provoque une légère irritation cutanée.

Indication de tous soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Notes au Médecin: Traiter selon les symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

Moyens d'Extinction Appropriés: Utiliser les moyens d'extinction appropriés aux circonstances locales et au milieu environnant.
Moyens d'Extinction Non-appropriés: Non déterminé.

Risques spécifiques posés par le produit chimique: Non déterminé.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers:

Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à pression MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et un équipement de protection complet.

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Précautions Personnelles: Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.
Précautions Environnementales: Voir Section 12 pour obtenir plus d'Informations Écologiques.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:
Méthodes de Confinement: Empêcher d'autres fuites ou déversements si cela peut se faire sans danger.
Méthodes de Nettoyage: Imbibé avec un matériau absorbant inerte (e.g. sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).
Enlever et déposer dans des contenants bien étiquetés.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions à prendre pour une manutention sécuritaire:

Conseils pour une manutention sécuritaire: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Garder hors de la portée des enfants.

Conditions pour un entreposage sécuritaire, y compris toute incompatibilité:

Conditions d'Entreposage: Garder les contenants fermés hermétiquement dans un secteur sec, frais et bien ventilé.
Matières Incompatibles: Aucune connue sur la base des informations fournies.

SAFETY DATA SHEET

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION

Directives d'Exposition:

Nom Chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle 111-76-2	TWA: 20 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 240 mg/m3 (retiré) TWA: 25 ppm (retiré) TWA: 120 mg/m3 (retiré) S* S*	IDLH: 700 ppm TWA: 5 ppm TWA: 24 mg/m3

Contrôles techniques appropriés:

Contrôles techniques: Appliquer les contrôles techniques requis pour se conformer aux limites d'exposition professionnelles.

Mesures de protection individuelle, tel un équipement de protection personnelle:

Protection Oculaire/Faciale:	Éviter le contact avec les yeux.
Protection Cutané et Corporelle:	Porter les vêtements de protection appropriés.
Protection Respiratoire:	Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les espaces restreints.
Normes d'Hygiène Générales:	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles :

Aspect Physique:	Liquide
Apparence:	Liquide clair, rose pâle ou bleu pâle
Couleur:	Clair, rose pâle ou bleu pâle
Odeur:	Légère odeur d'agrumes
Seuil Olfactif:	Non déterminé
pH:	7
Points de Fusion/Congélation	Non déterminé
Point/Intervalle d'Ébullition:	100 °C / 210 °F
Point d'Éclair:	Non déterminé
Taux d'Évaporation:	Non déterminé
Inflammabilité (Solide, Gaz):	Non déterminé
Limites Supérieures d'Inflammabilité:	Non déterminé
Limites Inférieures d'Inflammabilité:	Non déterminé
Pression de Vapeur	Non déterminé
Densité de Vapeur:	1.3
Gravité Spécifique:	1.010
Solubilité dans l'eau:	Soluble dans l'eau
Solubilité dans d'autres solvants:	Non déterminé
Coefficient de partage:	Non déterminé
Température d'auto-inflammabilité:	Non déterminé
Température de Décomposition:	Non déterminé
Viscosité Cinématique:	Non déterminé
Viscosité Dynamique:	Non déterminé
Propriétés Explosives:	Non déterminé
Propriétés Oxydantes:	Non déterminé
Contenu COV:	5.09

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité:	Non réactif dans des conditions normales.
Stabilité Chimique:	Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.
Possibilité de Réactions Dangereuses:	Aucune dans des conditions normales d'opération.
Polymérisation Dangereuse:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Conditions à Éviter:	Garder hors de portée des enfants.
Matières Incompatibles	Aucune connue sur la base des informations fournies.
Produits Dangereux de Décomposition:	Aucune connue sur la base des informations fournies.

SAFETY DATA SHEET

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables:

Information sur le Produit:

Contact Oculaire: Éviter le contact avec les yeux.
 Contact Cutané: Provoque une légère irritation c
 Inhalation: Ne pas inhaler.
 Ingestion: Ne pas ingérer.

Informations sur les Composantes:

Nom Chimique	LD50 Orale	LD50 Dermique	LC50 Inhalation
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle 111-76-2	=470 mg/kg (Rat)	=2270 mg/kg (Rat) = 220 mg/kg (Lapin)	=2.21 mg/L (Rat) 4 h = 450 ppm (Rat) 4 h
Bicarbonate de Sodium 144-55-8	=4220 mg/kg (Rat)	-	-

Informations sur les effets physiques, chimiques et toxicologiques:

Symptômes: Voir la section 4 de cette Fiche Signalétique pour connaître les symptômes.

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques d'expositions à court et à long terme:

Carcinogénicité: Les composantes du Groupe 3 CIRC sont "non classifiables comme étant carcinogènes pour les humains".

Nom Chimique	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle 111-76-2	A3	Groupe 3		

Légende

ACGIH (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

A3 - Carcinogène pour les Animaux

CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

Les composantes du Groupe 3 CIRC sont "non classifiables comme étant carcinogènes pour les humains"

Mesures numériques de toxicité:

Non déterminé

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité:

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Cependant, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir une incidence nocive ou nuisible sur l'environnement.

Informations sur les Composantes:

Nom Chimique	Algues/plantes aquatiques	Poisson	Toxicité pour les micro-organismes	Crustacés
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle 111-76-2		1490: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 statique 2950: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50		1698-1940: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 1000: 48 h Daphnia magna/L EC50
Bicarbonate de Sodium 144-55-8	650: 120 h Nitzschia linearis mg/L EC50	8250-9000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 statique		2350: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistence/Dégradabilité: Non déterminé

Bioaccumulation: Non déterminé

Mobilité:

Nom Chimique	Coefficient de Partage
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle 111-76-2	0.81

Autres Effets Nocifs: Non déterminé

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

Méthodes de Traitement des Déchets:

Élimination des Déchets: L'élimination doit s'effectuer conformément aux réglementations fédérales, nationales et locales.

Emballages Contaminés: L'élimination doit s'effectuer conformément aux réglementations fédérales, nationales et locales.

SAFETY DATA SHEET

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Note: Veuillez vérifier les documents de transport actuels pour les informations les plus récentes sur le transport, incluant les exemptions et les cas spéciaux.

DOT: Non réglementé

IATA: Non réglementé

IMDG: Non réglementé

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Inventaires Internationaux:

TSCA: Est conforme

DSL: N'est pas conforme

NDSL: N'est pas conforme

EINECS: N'est pas conforme

ELINCS: N'est pas conforme

ENCS: N'est pas conforme

IECSC: N'est pas conforme

KECL: N'est pas conforme

PICCS: N'est pas conforme

AICS: N'est pas conforme

Légende:

TSCA - Loi des États-Unis sur le Contrôle des Substances Toxiques Section 8(b) Inventaire

DSL/NDSL - Liste Canadienne Intérieure des Substances/Liste Canadienne Extérieure des Substances

EINECS/ELINCS - Inventaire Européen des Substances Chimiques Existantes/Liste Européenne des Substances Chimiques Notifiées

ENCS - Substances Existantes et Nouvelles au Japon

IECSC - Inventaire des Substances Chimiques Existantes en Chine

KECL - Substances Chimiques Existantes et Évaluées en Corée

PICCS - Inventaire des Produits et des Substances Chimiques aux Philippines

AICS - Inventaire des Substances Chimiques en Australie

Réglementation Fédérale des États-Unis:

SARA 313:

Nom Chimique	Numéro CAS	Poids-%	SARA 313 - Valeurs Seuil %
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle 111-76-2	111-76-2	<6	1.0

Réglementations Étatiques des États-Unis:

Réglementations de Droit à l'Information des États des États-Unis:

	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Éther d'Éthylène Glycol Monobutyle 111-76-2	X	X	X

16. AUTRES INFORMATIONS

<p>Dangers pour la Santé: <u>NFPA</u> 1</p> <p>Inflammabilité: 0</p> <p>Instabilité: 0</p> <p>Dangers Particuliers: Non déterminé</p>	<p>Dangers pour la Santé: <u>HMIS</u> 1</p> <p>Inflammabilité: 0</p> <p>Dangers Physiques: 0</p> <p>Protection Personnelle: Non déterminé</p>
---	---

Révisé 22 janvier 2018 Rév. K

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ: LES INFORMATIONS CONTENUES AUX PRESENTES SONT CONSIDÉRÉES COMME EXACTES ET REPRÉSENTENT LES MEILLEURES DONNÉES QUI NOUS SONT DISPONIBLES ACTUELLEMENT. AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, N'EST DONNÉE ET ALLEGRO INDUSTRIES N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ OU OBLIGATION LÉGALE DÉCOULANT DE SON UTILISATION.