

Fiche de données de sécurité (FDS) All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

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

1.1. Identificateur de produit

Identité du produit

All Purpose Grease APG#2

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

Utilisation Prévue

Voir la fiche technique

Méthode d'application

Voir la fiche technique

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

Nom de la société

Donnelly Bros, Inc.
100 Garlington Street
Laurens, SC 29360. USA

Secours

CHEMTREC (ÉTATS-UNIS)

(800) 424-9300

Téléphone No

Urgence médicale: (864) 984-4400

Service clientèle: Donnelly Bros, Inc.

(864) 984-4400

2. Identification des dangers du produit

2.1. Classification de la substance ou du mélange

H303 Peut-être nocif en cas d'ingestion.

H313 Peut-être nocif par contact cutané.

2.2. Éléments d'étiquetage

En fonction des données de toxicité listées en section 11 & 12 le produit est étiqueté comme suit.

Attention

H303 Peut être nocif en cas d'ingestion.

H313 Peut être nocif par contact cutané.

[Prévention]:

Pas de déclarations de prévention

[Réponse]:

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

[Stockage]:

Pas de déclarations de stockage

[Disposition]:

Pas de déclarations d'élimination

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

3. Composition / informations sur les composants

Ce produit contient les substances suivantes qui présentent un danger au sens de l'État concerné et la réglementation fédérale sur les substances dangereuses.

Ingrédient/Désignations chimiques	Poids %	GHS Classification	Remarques
Mineral oil Numéro CAS: 0008042-47-5	25 - 50	Asp. Tox. 1;H304	[1]
Amorphous silica, hydrophobic Numéro CAS: 0067762-90-7	25 - 50	Non Classé	[1]
Poly(tetrafluoroethene) Numéro CAS: 0009002-84-0	10 - 25	Non Classé	[1]

[1] Substance classifiée dangereuse pour la santé ou l'environnement

[2] Substance présentant une limite d'exposition sur le lieu de travail

[3] Substance PBT ou vPvB

* L'énoncé complet des phrases est indiqué dans la section 16.

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Généralités

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Inhalation

Transporter la personne à l'air frais. Si elle ne respire pas, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, obtenir immédiatement des soins médicaux. Garder la personne au chaud, calme et obtenir des soins médicaux.

Yeux

Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant 15 minutes tout en maintenant les paupières écartées. Obtenez une attention médicale immédiate.

Peau

Enlever les vêtements contaminés. Laves la peau avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, consultez un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Ingestion

Ne pas faire vomir. Garder la personne au chaud, calme et obtenir des soins médicaux. Si possible ne pas laisser personne sans surveillance. L'aspiration du produit dans les poumons en raison de vomissements peut causer une pneumonie chimique qui peut être fatale. Appeler un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Résumé

Effets de surexposition aiguë:

Yeux: Irritation des yeux. Signes / symptômes peuvent inclure: picotements, larmoiement, rougeur et gonflement. Incidence danger de la pression.

Peau: Irritation légère de la peau. Un contact répété ou prolongé peut sécher la peau.

Signes / symptômes peuvent inclure: rougeurs, des brûlures, le séchage, la fissuration et des brûlures de la peau.

Respiration: L'exposition aux vapeurs ou brouillards est possible. L'inhalation de petites quantités d'une manipulation normale et l'utilisation ne sont pas susceptibles d'entraîner des effets néfastes sur la santé. De grandes quantités peuvent être nocives.

Signes / symptômes sont associés à l'exposition au-dessus des limites d'exposition recommandées. Ces signes et symptômes peuvent inclure: effets sur le système nerveux central tels que la somnolence, la faiblesse, la fatigue, des nausées, des maux de tête,

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

perte de connaissance, le coma et la mort. L'exposition aux produits de décomposition thermique générée par des températures supérieures à 1000A ° F peut causer la fièvre polymère avec des symptômes de fièvre frissons, de la toux et malaise général. Ceci est généralement une condition temporaire.

Avaler: En raison de la nature de ce matériau, il est difficile à avaler. De petites quantités accessoires à la manutention et l'utilisation normales sont peu susceptibles de causer des effets nocifs. De grandes quantités peuvent être nocives. Le composant à base de pétrole dans ces produits est considéré comme un risque d'aspiration. Au cours de la déglutition ou vomissements ce matériau peut pénétrer dans les poumons et causer une inflammation et / ou des dommages. Le liquide peut également être absorbé par les poumons et causer des blessures à d'autres systèmes du corps.

Voie (s) d'entrée: Contact avec les yeux, contact avec la peau, l'absorption de la peau, et l'inhalation.

Conditions médicales aggravées par l'exposition: Contact avec la peau peut aggraver la dermatite existante ou d'autres conditions importantes de la peau. L'inhalation peut aggraver les conditions respiratoires connus.

Reproduction / Toxines développement: Aucun connu.

Peau Peut-être nocif par contact cutané.

Ingestion Peut-être nocif en cas d'ingestion.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Le dioxyde de carbone, pulvérisation sèche chimique de l'eau (brouillard) ou de la mousse régulière.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux: Le monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, divers hydrocarbures et des quantités infimes de COF2 et CF4, à des températures supérieures à 650 ° C

5.3. Conseils aux pompiers

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Ils peuvent se déplacer le long du sol sur être déplacé par la fourmi de ventilation poule enflammé par la chaleur, les veilleuses, les flammes nues et d'autres sources d'allumage à des endroits éloignés du point de manutention lorsque le matériau est libéré du récipient. Ne jamais utiliser de torche de soudage ou de coupe sur les contenants de produits (même vide) parce que ce produit (même des quantités infimes de résidus) peut exploser. Container est sous pression et peut se rompre ou exploser en raison de l'accumulation de pression quand il est exposé à une chaleur extrême.

Les conteneurs exposés à la chaleur peuvent éclater

Guide ERG N° Pas de données disponibles.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Utiliser de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller aux toilettes. Enlever rapidement les vêtements souillés et les laver méticuleusement avant de les réutiliser.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Réponse au produit déversement: Se référer aux autres sections de cette FDS pour l'information concernant les risques physiques et de santé, de protection respiratoire, ventilation et équipement de protection individuelle. Ventiler la zone. Absorber les résidus sur de la vermiculite, un matériau absorbant ou un autre étage. Éliminer toutes les sources d'ignition (flammes, y compris veilleuses, moteurs élévateurs, des étincelles électriques et les moteurs de la machine). Les personnes qui ne portent pas l'équipement de protection individuelle doivent être exclues de la zone de déversement jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Seules les personnes formées dans le nettoyage des déversements de moins de 29 CFR 1910.120 devraient être impliqués avec déversement des procédures de nettoyage au-delà de la phase d'urgence prévisible. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains, les égouts, les cours d'eau ou d'autres plans d'eau. Empêcher tout. Si le ruissellement se produit, informer les autorités compétentes selon les besoins. Pompe ou sous vide renversé matériaux à conteneurs de récupération. Transfert des sols contaminés et d'autres matériaux à des récipients pour l'élimination.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Prévention]:

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

Stockage dans un endroit frais, sec et bien aéré. récipient aérosol contient le contenu sous pression. Conserver à des températures inférieures à 120 ° F (49 ° C). Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'ignition. Ne pas percer ou brûler le contenant, même après usage. Garder hors de la portée des enfants.

Matières incompatibles: Éviter tout contact avec les oxydants forts, sodium -potassium permettre à la chaleur et des flammes nues. Éviter des conditions telles que la température au-dessus de 540 ° C

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Stockage]:

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

Pas de données disponibles

8. Contrôle de l'exposition - protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Exposition

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0008042-47-5	Mineral oil	OSHA	Aucune limite établie
		ACGIH	Aucune limite établie
		NIOSH	Aucune limite établie
		Fournisseur	Aucune limite établie

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

0009002-84-0	Poly(tetrafluoroethene)	OSHA	Aucune limite établie
		ACGIH	Aucune limite établie
		NIOSH	Aucune limite établie
		Fournisseur	Aucune limite établie
0067762-90-7	Amorphous silica, hydrophobic	OSHA	Aucune limite établie
		ACGIH	Aucune limite établie
		NIOSH	Aucune limite établie
		Fournisseur	Aucune limite établie

Contient de l'huile minérale. Les limites d'exposition pour les brouillards d'huile sont 5 mg / m3 OSHA PEL et 10 mg / m3 ACGIH.

8.2. Contrôles de l'exposition

Respiratoire

Habituellement non requis. Bidon ou autonome si TLV est dépassée. Si les limites d'exposition en milieu de travail de tout composant sont dépassées utiliser un NIOSH / MSHA air respirateur alimenté en l'absence de mesures environnementales. Les réglementations OSHA permettent autre utilisation des voies respiratoires dans les conditions spécifiques comme indiqué dans 29 CFR 1910.134. Contrôles techniques et administratifs devraient être mises en œuvre pour réduire l'exposition.

Yeux

lunettes anti-éclaboussures en conformité avec les réglementations OSHA est recommandé. Contactez votre fournisseur d'équipement de sécurité.

Peau

Pour éviter le contact répété ou prolongé avec la peau usure par contact des vêtements imperméables et des bottes. Convient pour protéger la peau nue. Porter des gants résistant aux produits chimiques. Contactez votre fournisseur d'équipement de sécurité.

Contrôles d'ingénierie

Ventilation: Fournir (générale et / ou locale) une ventilation mécanique suffisante pour maintenir l'exposition en dessous des limites d'exposition.

Autres pratiques de travail

Utiliser de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller aux toilettes. Enlever rapidement les vêtements souillés et les laver méticuleusement avant de les réutiliser.

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Prévention]:

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Blanc Pâte
Odeur	Léger
Seuil olfactif	Non déterminé
pH	Non mesuré
Point de fusion / point de congélation (°C)	Inconnu
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)	650 F (composant) @760 mmHg
Point d'éclair	445 F TCC (composant)
Vitesse d'évaporation (Ether = 1)	Plus lent que l'éther
Inflammabilité (solide, gaz)	n'est pas applicable

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

Limite inférieure d'explosion: N/A

Limite supérieure d'explosivité: N/A

Tension de vapeur (Pa)

>1 mmHg (composant) @ 70 F

Densité de vapeur

Non mesuré

Densité

0.8275 (composant) @ 77 F

Solubilité dans l'eau

Inconnu

Coefficient de distribution n-octanol/eau (Log Kow)

Non mesuré

Température d'auto-inflammation (°C)

Non mesuré

Température de dégradation (°C)

Non mesuré

Viscosité (cSt)

Non mesuré

% Volatile

~ 84%

9.2. Autres informations

Aucune autre information pertinente.

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Une polymérisation dangereuse n'aura pas lieu.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de données disponibles

10.4. Conditions à éviter

Pas de données disponibles

10.5. Matières incompatibles

Éviter tout contact avec les oxydants forts, sodium -potassium permettre à la chaleur et des flammes nues. Éviter des conditions telles que la température au-dessus de 540 ° C

10.6. Produits de décomposition dangereux

Le monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, divers hydrocarbures et des quantités infimes de COF2 et CF4, à des températures supérieures à 650 ° C

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Remarque : En l'absence de données LD50 pour une toxine aiguë à parcours spécifique, l'estimation ponctuelle de toxicité aiguë convertie a été utilisée dans le calcul de l'estimation de toxicité aiguë du produit.

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

Ingrédient	Oral DL50, mg/kg	DL50 de la peau, mg/kg	Inhalation vapeur CL50, mg/L/4hr	Inhalation poussières / brouillard CL50, mg/L/4hr	Inhalation gaz CL50, ppm
Mineral oil - (8042-47-5)	> 5,000.00, Rat - Catégorie: NA	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles
Amorphous silica, hydrophobic - (67762-90-7)	1,000.00, Rat - Catégorie: 4	2,000.00, Rat - Catégorie: 4	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles
Poly(tetrafluoroethene) - (9002-84-0)	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles	pas de données disponibles

Données sur la cancérogénicité

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0008042-47-5	Mineral oil	OSHA	Effet cancérogène spécifique: Non
		NTP	Connu: Non; Prémumé: Non
		CIRC	Groupe1: Non; Groupe 2a: Non; Groupe 2b: Non; Groupe3: Non; Groupe 4: Non;
0009002-84-0	Poly(tetrafluoroethene)	OSHA	Effet cancérogène spécifique: Non
		NTP	Connu: Non; Prémumé: Non
		CIRC	Groupe1: Non; Groupe 2a: Non; Groupe 2b: Non; Groupe3: Oui; Groupe 4: Non;
0067762-90-7	Amorphous silica, hydrophobic	OSHA	Effet cancérogène spécifique: Non
		NTP	Connu: Non; Prémumé: Non
		CIRC	Groupe1: Non; Groupe 2a: Non; Groupe 2b: Non; Groupe3: Non; Groupe 4: Non;

Classification	Catégorie	Description du danger
TOXICITÉ AIGUË - ORALE	5	Peut-être nocif en cas d'ingestion.
TOXICITÉ AIGUË - CUTANÉE	5	Peut-être nocif par contact cutané.
TOXICITÉ AIGUË - INHALATION	---	Non applicable
Corrosion cutanée/irritation cutanée	---	Non applicable
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	---	Non applicable
SENSIBILISATION RESPIRATOIRE	---	Non applicable
SENSIBILISATION CUTANÉE	---	Non applicable
Mutagénicité sur les cellules germinales	---	Non applicable
Cancérogénicité	---	Non applicable
Toxicité pour la reproduction	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	---	Non applicable

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

Danger par aspiration	---	Non applicable
-----------------------	-----	----------------

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 3 pour des données spécifiques.

Écotoxicité aquatique

Ingrédient	96 hr LC50 poisson, mg/l	48 hr EC50 crustacés, mg/l	ErC50 algues, mg/l
Mineral oil - (8042-47-5)	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Amorphous silica, hydrophobic - (67762-90-7)	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Poly(tetrafluoroethene) - (9002-84-0)	Non disponible	Non disponible	Non disponible

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur la préparation même.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Non mesuré

12.4. Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Pas de données disponibles

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations en vigueur.

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

14. Informations relatives au transport

	DOT (transport terrestre national)	IMO / IMDG (transport maritime)	ICAO/IATA
14.1. Numéro ONU	Non applicable	Non réglementé	Non réglementé
14.2. Nom d'expédition des Nations unies	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	Classe de danger DOT: Non applicable	IMDG: Non applicable Sous-classe: Non applicable	Classe d'aérien: Non applicable
14.4. Groupe d'emballage	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.5. Dangers pour l'environnement			
IMDG	Polluant marin: Non;		
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Pas d'autres informations		

15. Informations réglementaires

Résumé sur les réglementations	La Section 15 ne comprend pas tous les renseignements réglementaires; seuls les règlements sélectionnés sont représentés.
Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis (TSCA)	Tous les ingrédients de ce produit sont énumérés dans la base de données du TSCA (Toxic Substance Control Act) ou alors ne sont pas requis d'être énumérés dans la base de données du TSCA.
Classification SIMDUT	Non réglementé
US EPA Échelon II Dangers	Feu : Non
	Libération Soudaine de Pression: Non
	Réactif: Non
	Immédiat (Aigu): Oui
	Différée (Chronique): Non
EPCRA 311/312 Produits chimiques et quantités à signaler:	(aucun ingrédient indiqué)
EPCRA 302 Ingrédients extrêmement dangereux:	(aucun ingrédient indiqué)
EPCRA 313 Produits chimiques toxiques:	(aucun ingrédient indiqué)
Proposition 65 - Substances carcinogènes:	(aucun ingrédient indiqué)
Proposition 65 - Toxines de croissance:	(aucun ingrédient indiqué)
Proposition 65 - Toxines reproductrices femelles:	(aucun ingrédient indiqué)

Fiche de données de sécurité (FDS)

All Purpose Grease APG#2

Date de révision de la fiche signalétique:

16/06/2016

Proposition 65 - Toxines reproductrices mâles:

(aucun ingrédient indiqué)

Substances "Right to Know" de l'État du New Jersey:

(aucun ingrédient indiqué)

Substances "Right to Know" de l'État de la Pennsylvanie:

Poly(tetrafluoroethene)

16. Autres informations

Les informations et recommandations contenues dans ce document sont basées sur des données jugées correctes. Cependant, aucune garantie ou assurance d'aucune sorte, expresse ou implicite, n'est faite en ce qui concerne les informations contenues dans ce document. Nous n'acceptons aucune responsabilité et déclinons toute obligation pour les effets nocifs qui peuvent être provoqués par l'exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se conformer à toutes les lois, règlements et ordonnances en matière de santé et de sécurité applicables.

Texte complet des phrases dont le n° figure au chapitre 3:

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Avertissement: Les informations accumulées et reflétées dans la présente fiche de données de sécurité est considérée comme exacte, mais ne se justifie pas d'être, qu'ils soient d'origine avec la société ou non. Les récipiendaires sont priés de confirmer à l'avance que l'information est actuelle, applicable et adaptée à leur situation.

Fin de la FISPQ