



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 1

Edition révisée n° : 9

Date : 25/3/2010

Remplace la fiche : 9/3/2009

LUBRIFIANT PROPRE

1390-1391

www.lisam.com



F+ : Extrêmement inflammable

Producteur

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2
RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI Belgique-Belgie
TEL : +32 (0).69.59.03.60
FAX : +32 (0).69.59.03.61
MAIL : bardahl@bardahlfrance.com
En cas d'urgence : +32 (0)70.245.245

Distributeur responsable

SADAPS BARD AHL CORPORATION
104, rue de Lille
59420 MOUVAUX France
TEL : +33 (0)8 20 02 41 41
FAX : +33 (0)3 20 82 97 87
MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

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

Identification du produit : Aérosols sous pression.
Nom commercial : LUBRIFIANT PROPRE

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Identification des dangers : Extrêmement inflammable.
Symptômes liés à l'utilisation
- Inhalation : L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires.
- Contact avec la peau : Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dessèchement ou gerçure de la peau.
- Contact avec les yeux : Le contact direct avec les yeux est probablement irritant.
- Ingestion : Ingestion peu probable.

3 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom de la substance	Contenance	No CAS / No CE / Numéro annexe	Symbole(s)	Phrase(s) R
<u>Butane (butadiène < 0,1%)</u>	: 25 - 50 %	106-97-8 / 203-448-7 / 601-004-01-8 / -----	F+	12
<u>Naphta lourd (hydrotraité à point d'ébullition bas) (benzène < 0,1%)</u>	: 25 - 50 %	64742-48-9 / 265-150-3 / 649-327-00-6 / -----	Xn	65-66
<u>Propane</u>	: 2,5 - 10 %	74-98-6 / 200-827-9 / 601-003-00-5 / -----	F+	12
<u>Esters d'acide phosphorique/sels aminés</u>	: < 2,5 %	91745-46-9 / 294-716-2 / ----- / -----	N Xi	43-51/53
<u>Dioléate de N-alkyl "oleyl" propylène diamine</u>	: < 2,5 %	40027-38-1 / 254-754-2 / NOT LISTED / -----	Xn N	22-38-41-50
<u>Alkyldithiophosphate de zinc</u>	: < 2,5 %	68649-42-3 / 272-028-3 / ----- / -----	Xi	38-52/53
<u>Alkenylamine</u>	: < 1 %	----- / 204-015-5 / ----- / -----	C N	34-43-50

4. PREMIERS SECOURS

Premiers secours
- Inhalation : Faire respirer de l'air frais.
- Contact avec la peau : Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie
TEL : +32 (0).69.59.03.60
FAX : +32 (0).69.59.03.61

En cas d'urgence : +32 (0)70.245.245



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2

Edition révisée n° : 9

Date : 25/3/2010

Remplace la fiche : 9/3/2009

LUBRIFIANT PROPRE

1390-1391

www.lisam.com

4. PREMIERS SECOURS (suite)

- Ingestion : Ne constitue pas en principe un mode d'exposition dominant.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Poudre. Pulvérisation d'eau. Sable.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions générales : Ecarter toute source d'ignition.
Précautions individuelles : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.
Méthodes de nettoyage
- sur le sol : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
- sur l'eau : Aspirer au moyen d'un équipement excluant tout risque d'inflammation.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
Durée de stockage : 3 ans.
Manipulation : Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols. Ne pas fumer.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection individuelle
- Protection respiratoire : En cas de risque de production excessive de vapeurs, porter un masque adéquat.
- Protection des mains : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants.
- Protection de la peau : Porter un vêtement de protection approprié.
- Protection des yeux : Une protection oculaire ne s'impose que s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de liquide.
Limites d'exposition professionnelle : Naphta lourd (hydrotraité à point d'ébullition bas) (benzène < 0,1%) : VME [ppm] : (RCP) (184 producteur.)
Naphta lourd (hydrotraité à point d'ébullition bas) (benzène < 0,1%) : VME [mg/m3] : (RCP) (1200 producteur.)
Butane (butadiène < 0,1%) : TLV© -TWA [ppm] : (MAK) 1000
Butane (butadiène < 0,1%) : TLV© -TWA [ppm] : (ACGIH) 1000
Butane (butadiène < 0,1%) : VME [ppm] : (France) 800
Butane (butadiène < 0,1%) : VME [mg/m3] : (France) 1900
Butane (butadiène < 0,1%) : VME [mg/m3] : (Allemagne) 4(II) DFG 2400
Butane (butadiène < 0,1%) : VME [mL/m3] : (Allemagne) 4(II) DFG 1000
Propane : TLV© -TWA [ppm] : (ACGIH) 1000
Propane : TLV© -TWA [ppm] : (MAK) 1000
Propane : TLV© -STEL [ppm] : (MAK) 4000
Propane : VME [mg/m3] : (Allemagne) 4(II) DFG 1800
Propane : VME [mL/m3] : (Allemagne) 4(II) DFG 1000

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

En cas d'urgence : +32 (0)70.245.245



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 3

Edition révisée n° : 9

Date : 25/3/2010

LUBRIFIANT PROPRE

Remplace la fiche : 9/3/2009

1390-1391

www.lisam.com

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide.
Couleur	: Brun foncé.
Odeur	: Caractéristique.
pH	: Non applicable.
Point d'ébullition [°C]	: Aucune donnée disponible.
Point d'ébullition final [°C]	: Aucune donnée disponible.
Densité	: 0.880
Pression de vapeur [hPa]	: Aucune donnée disponible.
Pression de vapeur mm/Hg	: Aucune donnée disponible.
Viscosité	: > 7
Solubilité dans l'eau	: Produit insoluble dans l'eau.
Point d'éclair [°C]	: > 61
Temp. d'autoinflammation [°C]	: Aucune donnée disponible.
Limites d'explosivité inférieures [%]	: Aucune donnée disponible.
Limites d'explosivité supérieures [%]	: Aucune donnée disponible.
Log P octanol / eau à 20°C	: Aucune donnée disponible.

10. Stabilité et réactivité

Produits de décomposition dangereux	: Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.
Matières à éviter	: Oxydants forts.
Conditions à éviter	: Chaleur. Etincelles. Flamme nue.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations toxicologiques	: Voir le Récapitulatif des Risques - Rubrique 2.
Toxicité aiguë	
- Cutanée	: La substance (294-716-2) a été testé et n'entraîne pas de sensibilisation par contact avec la peau (R43) pour une teneur inférieure à 9,39%(m/m).

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

CL50-96 Heures - poisson [mg/l]	: CE 204-015-5 = 0,1 - 1 CAS 40027-38-1 = 0,01 - 0,1
CL50-48 Hrs - Daphnia magna [mg/l]	: CE 204-015-5 = 0,1 - 1
CE50-48 Hrs - Daphnia magna [mg/l]	: CAS 40027-38-1 = 0,01 - 0,1
IC50 72h Algae [mg/l]	: CE 204-015-5 = 0,1 - 1 CAS 40027-38-1 = 0,01 - 0,1

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Généralités	: Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
-------------	--

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

En cas d'urgence : +32 (0)70.245.245



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4

Edition révisée n° : 9

Date : 25/3/2010

LUBRIFIANT PROPRE

Remplace la fiche : 9/3/2009

1390-1391

www.lisam.com

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)

- Etiquetage ADR



: 2.1

Information générale

- Désignation officielle de transport : UN1950 AÉROSOLS (Propane, Butane), 2.1, 5F

Shipping name : UN1950 AÉROSOLS (Propane, Butane), 2.1, 5F

No ONU : 1950

I.D. n° : --

Transport terrestre

ADR/RID : Classe : 2
Groupe : F

Transport par mer

- Code IMO-IMDG : Classe 2

Groupe d'emballage IMO : F

- EMS-Nr : F-D S-U

- IMDG-Pollution marine : 0

Transport aérien

- ICAO/IATA : Packaging instructions cargo : 203
Packaging instructions passager: 203

- IATA - Classe ou division : 2

Groupe d'emballage IATA : F

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- Symbole(s) : F+ : Extrêmement inflammable
- Phrase(s) R : R12 : Extrêmement inflammable.
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- Phrase(s) S : S2 : Conserver hors de la portée des enfants.
S23 : Ne pas respirer les gaz, fumées, vapeurs, aérosols.
S46 : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
S51 : Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- Contient : Esters d'acide phosphorique/sels aminés. Alkenylamine. Thiadiazole substituée.
Peut déclencher une réaction allergique.
- Autres : Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler, même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Utiliser et conserver à l'écart de toute flamme ou source d'ignition et d'étincelles, source de chaleur ou appareil électrique en fonctionnement. Ne pas fumer. Procéder par de brèves pressions sans pulvérisation prolongée. Bien ventiler pendant et après usage.

16. AUTRES INFORMATIONS

- Texte des Phrases R du § 3 : R12 : Extrêmement inflammable.
R22 : Nocif en cas d'ingestion.
R34 : Provoque des brûlures.
R38 : Irritant pour la peau.
R41 : Risque de lésions oculaires graves.
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R50 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants**En cas d'urgence : +32 (0)70.245.245**

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 5

Edition révisée n° : 9

Date : 25/3/2010

LUBRIFIANT PROPRE

Remplace la fiche : 9/3/2009

1390-1391

www.lisam.com

16. AUTRES INFORMATIONS (suite)

R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R52/53 : Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Utilisations recommandées & restrictions : Voir fiche technique pour des informations détaillées.

Autres données

: Révision - Voir : *

Etiquette :

730 139 R5

731 139 R6

Fiche de donnée de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.

Date d'impression

: 25 / 3 / 2010

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement Européen et du Conseil.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

En cas d'urgence : +32 (0)70.245.245