	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 1 / 8
		Edition révisée n° : 4
		Date : 16 / 9 / 2015
		Remplace la fiche : 5 / 6 / 2013
ANTI ADHERENT HERBE BARDAHL		4441



2.1 : gaz inflammable.

Danger



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

1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : Aérosols sous pression.
 Nom commercial : ANTI ADHERENT HERBE BARDAHL

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

Voir fiche technique pour des informations détaillées.

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

Producteur/Fabricant : 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
 MAIL : msds@bardahlfrance.com

Distributeur : SADAPS BARDAHL CORPORATION
 BP 50050 MOUVAUX
 59589 BONDUES Cedex France
 TEL : +33 (0)3 10 38 38 38
 FAX : +33 (0)3 20 82 97 87
 MAIL : msds@bardahlfrance.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

+32 (0)70.245.245
 +33 (0)1.45.42.59.59

SECTION 2 Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)

• **Dangers physiques** : Aérosols inflammables - Catégorie 1 - Danger (CLP : Flam. Aerosol 1)

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
 MAIL : msds@bardahlfrance.com

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



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2 / 8

Edition révisée n° : 4

Date : 16 / 9 / 2015

Remplace la fiche : 5 / 6 / 2013

ANTI ADHERENT HERBE BARD AHL

4441

SECTION 2 Identification des dangers (suite)

Texte des Phrases H : SECTION 16

2.2. Éléments d'étiquetage

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Pictogramme(s) de danger



- Code de pictogrammes de danger : SGH02
- Mention d'avertissement : Danger
- Mention de danger : H222 - Aérosol extrêmement inflammable.
H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- Conseils de prudence
 - Généraux : P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 - Tenir hors de portée des enfants.
 - Prévention : P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P260 - Ne pas respirer les gaz/aérosols
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
 - Intervention : P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
 - Stockage : P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122 oF.
 - Considérations relatives à l'élimination : P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.
- Autres : Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel il est destiné.

2.3. Autres dangers

Aucun(es) dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
Butane (butadiène < 0,1%)	: 25 - 50	106-97-8	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32-XXXX	F+; R12 Flam. Gas 1 (H220)

SECTION 4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Premiers secours : Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente En cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin
- Inhalation : Mettre la victime au repos. et au chaud Amener la victime à l'air libre.
- Contact avec la peau : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes. Consulter immédiatement un ophtalmologue.

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 : msds@bardahlfrance.com

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



ANTI ADHERENT HERBE BARD AHL

4441

SECTION 4. Premiers secours (suite)

- Ingestion : NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter un médecin.
En cas d'ingestion rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Inhalation : L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires.
- Contact avec la peau : N'est pas supposé irritant.
- Contact avec les yeux : Le contact direct avec les yeux est probablement irritant.
- Ingestion : Ingestion peu probable.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés : Brouillard d'eau.
Mousse.
Poudre. (ABC)
Dioxyde de carbone.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La combustion incomplète libère du monoxyde de carbone dangereux, du dioxyde de carbone et autres gaz toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome, des bottes de caoutchouc et des gants de caoutchouc épais.

- Instructions pour les pompiers** : Refroidir les emballages à proximité des flammes pour éviter les risques d'éclatement des récipients sous pression
Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau
Ne pas employer d'air comprimé pour remplir

SECTION 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

- Précautions générales** : Ecarter toute source d'ignition.
Précautions individuelles : Tenir le public éloigné de la zone dangereuse. Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour l'environnement

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Méthodes de nettoyage** : Récupérer les eaux de lavage pour une élimination ultérieure. Ramasser le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié. Ecarter toute source d'ignition.
Les épandages peuvent être glissants. Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Nettoyer de préférence avec un



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4 / 8

Edition révisée n° : 4

Date : 16 / 9 / 2015

Remplace la fiche : 5 / 6 / 2013

ANTI ADHERENT HERBE BARD AHL

4441

SECTION 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)

- sur le sol : détergent, éviter l'utilisation de solvants
: Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
- sur l'eau : Remédier aux épandages importants à l'aide d'une pompe ou d'un aspirateur.

6.4. Référence à d'autres sections

Aucune donnée disponible.

SECTION 7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Général** : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
- Manipulation** : Ne pas fumer. Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols. Porter un vêtement de protection approprié.
- Mesures techniques de protection** : Utiliser le produit dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition, et posséder un équipement électrique protégé
- Précautions lors du maniement et de l'entreposage** : Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs. Prévoir une extraction locale et une bonne ventilation générale, non seulement pour contrôler l'exposition, mais aussi pour prévenir la formation de mélanges inflammables.

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

- Stockage** : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans les conteneurs d'origine.
- Durée de stockage** : 3 ans.

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

Aucune donnée disponible.

SECTION 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

- Limites d'exposition professionnelle** : 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
Brouillards d'huile : VME [mg/m3] : (8 heures) 5
Brouillards d'huile : VLE [mg/m3] : (15 min) 10

8.2. Contrôle de l'exposition

Protection individuelle

- **Protection des yeux** : Une protection oculaire ne s'impose que s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de liquide.(EN166).
- **Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 5 / 8

Edition révisée n° : 4

Date : 16 / 9 / 2015

Remplace la fiche : 5 / 6 / 2013

ANTI ADHERENT HERBE BARD AHL

4441

SECTION 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)

- Protection des mains : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants.(EN374) (NBR - PVA)
- Protection respiratoire : En cas de risque de production excessive de vapeurs, porter un masque adéquat.

SECTION 9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- Etat physique à 20 °C : Liquide.
- Couleur : Caractéristique.
- Odeur : Caractéristique.
- Seuil olfactif : Aucune donnée disponible.
- pH : Aucune donnée disponible.
- Point de fusion / Point de congélation : Aucune donnée disponible.
- Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition [°C] : Aucune donnée disponible.
- Point d'éclair [°C] : Aucune donnée disponible.
- Taux d'évaporation : Aucune donnée disponible.
- Inflammabilité : Aucune donnée disponible.
- Pression de vapeur : Aucune donnée disponible.
- Densité de vapeur : Aucune donnée disponible.
- Densité relative : <1
- Solubilité : Insoluble.
- Température d'auto-inflammabilité : Aucune donnée disponible.
- Température de décomposition : Aucune donnée disponible.
- Propriétés explosives : Aucune donnée disponible.
- Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Autres données

- Chaleur chimique de combustion. (: 30 kJ/g)

SECTION 10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable.

10.2. Stabilité chimique

Stable.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses


Exposé à la chaleur, peut subir une décomposition libérant des gaz dangereux. (CO, CO2, NO)

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Humidité. Flamme nue. Etincelles. Chaleur.

10.5. Matières à éviter

Matières à éviter : Eau.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 6 / 8
		Edition révisée n° : 4
		Date : 16 / 9 / 2015
		Remplace la fiche : 5 / 6 / 2013
ANTI ADHERENT HERBE BARDAHL		4441

SECTION 10. Stabilité et réactivité (suite)

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Hydrocarbure. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

SECTION 11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

SECTION 2

SECTION 12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Aucune donnée disponible.

12.2. Persistance - dégradabilité

Aucune donnée disponible.

12.3. Potentiel de bio-accumulation

Aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

SECTION 14. Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

No ONU : 1950


14.2. Nom d'expédition des Nations unies

UN1950 AÉROSOLS, inflammables (Butane (butadiène < 0,1%)), 2.1, 5F, (D)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

19 - Etiquetage ADR



	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 7 / 8
		Edition révisée n° : 4
		Date : 16 / 9 / 2015
		Remplace la fiche : 5 / 6 / 2013
ANTI ADHERENT HERBE BARDAHL		4441

SECTION 14. Informations relatives au transport (suite)

- ADR/RID : 2.1 : gaz inflammable.
 : Classe : 2
 : Groupe : F
- I.D. n° : --
- Désignation officielle de transport : UN1950 AÉROSOLS, inflammables (Butane (butadiène < 0,1%)), 2.1, 5F, (D)
- Transport terrestre**
- ADR Classe : 2
 - Groupe d'emballage ADR : F
- Mesures d'urgence en cas d'accident : Tenir le public éloigné de la zone dangereuse.
 PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.
- Transport par mer**
- Code IMO-IMDG : Classe 2.1
 Groupe d'emballage IMO : -
 - IMDG-Pollution marine : No
 - EMS-Nr : F-D S-U
- Transport aérien**
- ICAO/IATA : Packaging instructions cargo : 203
 Packaging instructions passanger: 203
- Désignation officielle de transport : AEROSOLS, inflammable
 - IATA - Classe ou division : 2

14.4. Groupe d'emballage

F

14.5. Danger pour l'environnement

- En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

- Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.
- Mesures d'urgence en cas d'accident : Arrêter le moteur.
 Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
 Tenir le public éloigné de la zone dangereuse.
 Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route.
 PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

Autres données

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

Aucune donnée disponible.

SECTION 15. Informations réglementaires

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

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

- Tableaux des maladies professionnelles selon le Code du Travail Français : Tableau RG 36: Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse.

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 : msds@bardahlfrance.com

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

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 8 / 8
		Edition révisée n° : 4
		Date : 16 / 9 / 2015
		Remplace la fiche : 5 / 6 / 2013
ANTI ADHERENT HERBE BARDAHL		4441

SECTION 15. Informations réglementaires (suite)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible.

SECTION 16. Autres informations

Texte des Phrases H : : H220 - Gaz extrêmement inflammable.
Texte des Phrases R : : R12 : Extrêmement inflammable.
Utilisations recommandées & restrictions : Voir fiche technique pour des informations détaillées.
Autres données : Révision - Voir : *
Etiquette : 4441 R4
Fiche de donnée de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
Date d'impression : 16 / 9 / 2015

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement (CE) N° 453/2010 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