

1 - IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE

- Nom du produit : **ACCOR ACCOFREEZE S100**

- Utilisation commerciale : Lubrifiant compresseur frigo (pour plus de détails, se reporter à la notice technique)

- Code(s) Produit(s): 12645x [x=0 à 9 en fonction de l'emballage]

- Fournisseur **ACCOR LUBRIFIANTS SA**

Adresse : 8 Rue du Mans - BP 30406 - 49304 CHOLET CEDEX

Téléphone : 02.41.75.26.70

Télécopie : 02.41.62.67.02

Contact e-mail : a.quemener@accor-lubrifiants.com

- N° d'appel d'urgence INRS / ORFILA : 01.45.42.59.59

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification CE : Aucune

Symboles CE : Aucun

Phrases de risque CE : R53: Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases de sécurité CE : S61: Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Classification WGK : WGK = 1 (auto-classification)

Santé des êtres humains

Aucun risque spécifique.

Sécurité

N'est pas classé comme inflammable mais peut se consumer en produisant des gaz toxiques (voir la section 5).

Environnement

On ne s'attend pas à ce que le produit soit facilement biodégradable; il pourrait donc être persistant. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

ACCOR ACCOFREEZE S100

1ère version

FDS :999-126645-011110

01/11/2010

Page 2 sur 7

3 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

- 3.1. Nature chimique : Hydrocarbure alkaryle à longue chaîne

- 3.2. Composants contribuant aux dangers :

Composants	Pourcentage (en poids)	Symbole(s)	Phrase(s) de risque	Numéro CE/CAS
Hydrocarbure polymérique alkaryle	100%	-	R53	-

4 - PREMIERS SECOURS**Inhalation**

Mettre la personne à l'air frais. Si elle ne se remet pas rapidement, appeler un médecin.

Peau

Retirer les vêtements contaminés. Nettoyer la peau avec du savon et de l'eau. S'il persiste une gêne, appeler un médecin. Laver les vêtements contaminés.

Oeil

Rincer immédiatement l'oeil avec de l'eau. S'il persiste une gêne, appeler un médecin.

Ingestion

Si le produit est avalé, ne pas provoquer le vomissement. Nettoyer la bouche avec de l'eau et appeler un médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**Moyens d'extinction**

Gaz carbonique - produit chimique sec - mousse - brume d'eau.

Moyens d'extinction inadaptés

Jet d'eau.

Procédés de lutte contre l'incendie

Ne pas pénétrer dans un espace en feu renfermé ou restreint, sans porter un équipement de protection approprié, notamment un appareil de respiration autonome.

ACCOR ACCOFREEZE S100

1ère version

01/11/2010

FDS :999-126645-011110

Page 3 sur 7

Produits de la combustion

La combustion normale forme du gaz carbonique et de la vapeur d'eau et de la fumée. La combustion incomplète peut produire du monoxyde de carbone. Voir également le chapitre 10 : Stabilité et réactivité.

6 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Protection personnelle

Porter les vêtements de protection spécifiés pour les opérations normales (voir section 8).

Protection de l'environnement

Empêcher la contamination du sol et de l'eau.

Empêcher la substance de se répandre ou de s'infiltrer dans les égouts ou les cours d'eau, en utilisant du sable, de la terre ou d'autres moyens de barrage appropriés.

Méthodes de nettoyage (petit épanchement)

Absorber ou circonscrire le liquide avec du sable, de l'eau ou un matériau de contrôle des épanchements. Ramasser à la pelle et placer dans un récipient étanche, muni d'une étiquette, pour le déverser ensuite dans un lieu sûr.

Méthodes de nettoyage (épanchement grave)

Transférer dans un réservoir de sauvetage pour la récupération ou le déversement dans un endroit sûr. Traiter les résidus comme s'il s'agissait de petits épanchements.

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Eviter le contact prolongé ou répété avec la peau.
Ne pas respirer la vapeur.

Température de manipulation

Ambiante

Stockage

Conservier le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien aéré. Tenir à distance de la lumière directe du soleil et d'autres sources de chaleur ou d'inflammation. La substance va accumuler une charge statique, ce qui peut causer une étincelle électrique (source d'inflammation). Utiliser les procédures de mise à la terre. Acier doux ou acier inoxydable pour les récipients.

8 - CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Normes d'exposition professionnelle

Aucune norme établie.

ACCOR ACCOFREEZE S100

1ère version

FDS :999-126645-011110

01/11/2010

Page 4 sur 7

Mesures de contrôle d'ingénierie	Utiliser uniquement dans des endroits bien aérés.
Protection de la respiration	Pas requise normalement.
Protection des mains	Là où les mains peuvent entrer en contact avec le produit, l'utilisation de gants homologués conformément aux normes correspondantes (par ex. en Europe : EN374 ; aux Etats-Unis : F739) et fabriqués à partir des matériaux suivants peut fournir une protection chimique adaptée : nitrile, PVC.
Protection des yeux	Porter des lunettes chimiques protectrices ou un masque recouvrant tout le visage, si des éclabousses sont susceptibles de se produire.
Protection du corps	Vêtements de travail recommandés selon les normes, souliers ou bottes de sécurité – qui résistent aux produits chimiques.

9 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique	Liquide
Apparence	Incolore/jaune pale
Odeur	Hydrocarbure léger
Point d'ébullition initial	>300°C
Point de fusion	Pas applicable
Point d'écoulement	-27°C (typique)
Point d'éclair	195°C (typique)
Densité	0,870 à 15°C (typique)
Solubilité	Soluble dans des solvants d'hydrocarbure, insoluble dans l'eau (<1 mg/l)
Coefficient de partage (n-octanol:eau)	Devrait être de >3
Viscosité à 40°C	97 mm ² /s (typique)

10 - STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité	Stable dans des conditions d'utilisation normales.
Conditions à éviter	Aucune condition connue.
Matériaux à éviter	Acides puissants. Agents oxydants puissants.
Produits de décomposition	Aucune décomposition dangereuse. Il peut se produire du monoxyde dangereux de carbone suite à la combustion incomplète.

ACCOR ACCOFREEZE S100

1ère version

01/11/2010

FDS :999-126645-011110

Page 5 sur 7

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Base de l'évaluation	Les informations données sont fondées sur la toxicologie des produits voisins.
Toxicité aiguë – orale	Devrait avoir une toxicité réduite. LD50 (orale, rat): > 5000 mg/kg
Toxicité aiguë – dermique	Devrait avoir une toxicité réduite. LD50 (rat): > 2000 mg/kg
Toxicité aiguë – inhalation	Aucune toxicité établie.
Irritation des yeux	On ne s'attend pas à ce que le produit irrite les yeux.
Irritation de la peau	On ne s'attend pas à ce que le produit irrite la peau.
Sensibilisation de la peau	On ne s'attend pas à ce que le produit sensibilise la peau.

12 - INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Base de l'évaluation	Les données écotoxicologiques n'ont pas été déterminées de manière spécifique pour ce produit. Les informations données ci-dessous sont fondées sur la connaissance des composants et l'écotoxicologie des produits semblables.
Toxicité aiguë – poissons	Pas nocif pour les poissons à la limite de la solubilité (<1 mg/l).
Mobilité	Données non disponibles.
Persistance/Dégradabilité	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Bioaccumulation	Données non disponibles.

13 - CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Elimination des déchets	La classification européenne des déchets (C.E.D.) pour cette substance est : 13-02-XX. L'utilisateur doit être conscient que les conditions d'utilisation peuvent avoir une incidence sur la classification après utilisation (voir la Directive UE 2001/118/CE).
Elimination du produit	Ne PAS procéder à l'élimination en décharge ou par les égouts municipaux, les canalisations d'évacuation, les ruisseaux ou les rivières. Récupérer ou recycler si possible. Autrement : incinération dans une installation adaptée
Elimination de l'emballage	Bien vider les récipients et procéder à l'élimination par l'intermédiaire d'un entrepreneur agréé.

ACCOR ACCOFREEZE S100

1ère version

FDS :999-126645-011110

01/11/2010

Page 6 sur 7

Réglementation locale

Les recommandations fournies sont considérées comme étant appropriées pour une élimination sûre. La réglementation locale peut toutefois être plus sévère et il faut s'y tenir.

14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non soumis à la réglementation de transport des matières dangereuses.

Réglementations internationales :

14.1 Par voies terrestres (rail, route)

RID / ADR=

14.2. Par voies fluviales

ADNR

14.3. Par voies maritimes

OMI / IMDG

14.4. Par voies aériennes

OACI / IATA

14.5. N° ONU

15 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

- 15.1. Réglementation communautaire :

Etiquetage CE :

Risque : -

Phrases R : R53: Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases S : S61: Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

ACCOR ACCOFREEZE S100

1ère version

FDS :999-126645-011110

01/11/2010

Page 7 sur 7

Classification WGK WGK = 1 (auto-classification)**INSCRIPTION INTERNATIONALE**

CE (EINECS)	En conformité.
ETATS-UNIS (TSCA)	En conformité.
Japon (MITI)	En conformité.
Canada (DSL)	En conformité.
Australie (AICS)	En conformité.

16 - AUTRES INFORMATIONS

Symboles utilisés dans ce document :

Xi : Irritant

N : Dangereux pour l'environnement

Phrases de risques utilisées dans ce document :

R38 - Irritant pour la peau.

R41 - Risque de lésions oculaires graves.

R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50/53 - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

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

Étant donné que les conditions ou méthodes d'utilisation se situent hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité et rejetons expressément toute responsabilité pour toute utilisation de ce produit. Les informations contenues dans la présente sont considérées comme vraies et fiables, mais toutes les déclarations ou suggestions sont faites sans garantie, expresse ou tacite, concernant l'exactitude des informations, les dangers afférents à l'utilisation du produit ou les résultats pouvant être obtenus d'une utilisation de celui-ci. Le respect de toutes les réglementations gouvernementales, provinciales et locales applicables est laissé à la responsabilité de l'utilisateur.