

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Date : 05/07

Page 1/5

- Modèle conforme à la Directive 91/155 CEE

1 - IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE

- Nom du produit : **AVIA LAVE GLACE -20 °C**

- Conditionnement : **BIDONS 2L et 5L**

- Code emballer : **49099 B**

- Utilisation commerciale : Nettoyage de pare-brise (pour plus de détails, se reporter à la notice technique)

- Fournisseur :

PICOTY S.A.

Adresse : Rue André et Guy PICOTY - BP 1 – 23300 LA SOUTERRAINE

Téléphone : 05 55 89 38 05

Télécopie : 05 55 89 38 00

N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59

2 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

- Nature chimique :

Mélange d'eau, d'alcools et de tensio-actifs.

- Composants contribuant aux dangers :

Composants	Pourcentage (en poids)	Symbole(s)	Phrase(s) de risque	Numéro CAS	Numéro UE
Méthanol	entre 2.5 et 10	T, F	R11, R23/24/25, R39/23/24/25	67-56-1	200-659-6
Ethanol	Entre 10 et 25	F	R11	64-17-5	200-578-6
2-Propanol	≤ 2.5	Xi, F	R11 R36 R67	67-63-0	200-661-7
1-Propanol	≤2.5	Xi, F	R11 R41 R67	71-23-8	200-746-9

3 - IDENTIFICATION DES DANGERS

- Dangers les plus importants : * inflammable

* Ce produit est nocif par inhalation, par ingestion et par voie cutanée. Possibilité d'effets irréversibles très graves.

* Le méthanol est toxique à l'état concentré, il agit sur le système nerveux. Il provoque des lésions oculaires irréversibles qui peuvent évoluer vers la cécité.

* L'ingestion provoque des troubles neurologiques graves.

* Par contact répété ou prolongé avec la peau, des dermatoses peuvent se produire.

Nom du produit : **AVIA LAVE GLACE -20 °C**

4 - PREMIERS SECOURS

En cas de troubles graves, appeler un médecin ou demander une aide médicale d'urgence

Inhalation :

Mettre la victime à l'air libre. Calmer la victime et la maintenir en position demi assise. En cas d'inconscience, coucher et transporter la victime en position latérale stable. Consulter un médecin.

Contact avec la peau :

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver immédiatement à l'eau abondante et au savon pendant au moins 15 minutes.

Contact avec les yeux :

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Consulter un spécialiste.

Ingestion :

Rincer la bouche. Faire vomir si le patient est parfaitement conscient. Transporter immédiatement à l'hôpital et avertir le service d'urgence qu'un produit contenant du méthanol a été ingéré. Tourner sur le côté une personne couchée sur le dos qui est en train de vomir.

Information supplémentaire :

Narcotique par grande quantité. Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement. Une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 H après un accident.

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- *Point d'éclair selon NFT 60-118 (vase ouvert) en °C :* 30

- *Moyens d'extinction appropriés :* Poudre sèche, mousse résistant à l'alcool, dioxyde de carbone (CO₂) ou eau pulvérisée.

- *Méthodes particulières d'intervention :*

Procédure standard pour lieux d'origine chimique. Refroidir les récipients-réservoirs par pulvérisation d'eau.

- *Equipements spéciaux pour la protection des intervenants :*

En cas d'incendie, utiliser un appareil respiratoire autonome et une combinaison complète de protection.

6 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- *Précautions individuelles :*

* Utiliser un équipement de protection individuel. Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

- *Précautions pour la protection de l'environnement :*

- * Eviter la pénétration dans le sous-sol. Si possible, éviter l'évacuation dans les eaux de surface et le réseau d'égout. Ne pas décharger dans l'environnement.

* - *Méthodes de nettoyage :*

* Enlever le produit immédiatement et stocker le dans des fûts adéquats. Enlever le produit perdu à l'aide d'un absorbant inerte et transporter vers un endroit sûr.

* Attention : risque de feu et d'explosion : Porter un appareil respiratoire autonome. Produit miscible à l'eau.

Nom du produit : **AVIA LAVE GLACE -20 °C****7 - MANIPULATION ET STOCKAGE****- Manipulation :**

- * Respecter strictement les instructions concernant la manipulation des matières dangereuses. Prévoir une bonne ventilation de la pièce.
- Eviter l'inhalation de vapeurs et le contact prolongé avec la peau.

- Mesures techniques/précautions :

- * Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers.
- * Ne pas fumer, ne pas boire, ne pas manger pendant l'utilisation.

- Stockage :

- * Conserver hermétiquement ferme dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

- Matériel d'emballage :

- * N'utiliser que des récipients résistant aux alcools (acier inoxydable, fût revêtu EPOXY, polyéthylène).

8 - CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**- Mesures d'ordre technique : Valeurs seuils à surveiller**

	VME (mg/m ³)	VME (ml/m ³)	VLE (mg/m ³)	VLE (ml/m ³)
Ethanol	9500	5000	1900	1000
Méthanol	1300	1000	260	200
2-Propanol	980	400	-	-
1-Propanol	500	200	-	-

- * Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés. Utiliser uniquement des outils de sûreté. (sans lancer d'étincelles).

- Mesures d'hygiène :

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Eviter tout contact avec les yeux et la peau;

- Protection individuelle :

- * Protection respiratoire : Masque respiratoire.
- * Protection des mains : Gants résistant aux solvants
- Protection des yeux : Lunettes de sécurité
- * Protection de la peau et du corps : Vêtement de protection

9 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- * Etat physique : liquide
- * Couleur : bleue
- * Odeur : caractéristique
- * pH : 6.7 unités pH typique
- * Point éclair : 30 °C
- * Température d'inflammabilité : 425 °C
- * Température de fusion : -20 °C
- * Densité relative : environ 0.95
- * Solubilité : totale dans l'eau
- * Limites d'explosivité :
 - inférieure : 3,5 vol %
 - supérieure : 15,0 vol %

Nom du produit : **AVIA LAVE GLACE -20°C**

10 - STABILITE ET REACTIVITE

- *Stabilité* :
 - * Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage
- *Conditions à éviter* :
 - * Protéger de la chaleur.
- *Matières à éviter* :
 - * Oxydants puissants, métaux alcalins, aluminium.
- *Produits de décomposition dangereux* :
 - * Oxydes de carbone

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- *Toxicité aiguë* : LD 50 du méthanol par voie orale/rat : 5628 mg/kg
- *Inhalation* : Narcotique à grande dose. Somnolence, maux de tête, vertiges, vision trouble, troubles digestifs.
- *Contact avec la peau* : Assèchement de la peau. Risque d'affections cutanées par de petites blessures dues au frottement avec les vêtements.
- *Contact avec les yeux* : Conjonctivite
- *Ingestion* : Perte de vision, troubles neurologiques, coma.

12 - INFORMATIONS ECOLOGIQUES

- *Information supplémentaire* : Ne pas rejeter les résidus à l'égout. Faire incinérer dans des installations agréées. Catégorie de pollution des eaux 1(D) : peu polluant

13 - CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

- *Déchets des résidus, produits non utilisés* :
 - * Selon le degré de la contamination, récupération ou incinération du produit par une entreprise officiellement autorisée retraitement industriel par distillation ou incinération.

14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

RID/ADR :

- N° ONU 1987
- Code classification F1
- classe 3
- Groupe d'emballage III
- Etiquette de danger : 3
- Désignation du produit : 1987 Alcools, n.s.a, alcool éthylique, méthanol,ADR.
- Quantités limitées : LQ7

Nom du produit : **AVIA LAVE GLACE -20 °C**

15 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Symbole(s) :

- * Xn - Nocif

Phrase(s) de risque :

- * R10 - Inflammable
- * R20/21/22 - Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
- * R68/20/21/22 – Nocif : possibilité d'effets irréversibles par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

Phrase(s) de sécurité :

- * S7 - Conserver le récipient bien fermé.
- * S2 - Conserver hors de la portée des enfants.
- * S45 - En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- * S13 – Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
- S23 - Ne pas respirer la vapeur/l'aérosol
- S36/37 - Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
- S51 - Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

16 - AUTRES INFORMATIONS

1^{ère} édition

Autres phrases de risques utilisées dans ce document :

T : toxique

R11 : Facilement inflammable

R23/24/25 : Toxique par inhalation, contact avec la peau et par ingestion

R39/23/24/25 : toxique, danger d'effets irréversibles par inhalation, contact avec la peau et par ingestion.

R36 : Irritant pour les yeux

R41 : Risque de lésions oculaires graves

R67 : L'inhalation de vapeur peut provoquer somnolence et vertiges.

Réglementation :

Cette fiche de sécurité répond aux directives 91/155/CEE

Avertissement

Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est destiné.

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. Une liste de rappel des principaux textes législatifs, réglementaires et administratifs peut être jointe à titre indicatif, à cette fiche.

L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent. Cette énumération ne peut pas être considérée comme exhaustive.

Le destinataire doit s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent pas en raison de textes autres que ceux cités.