

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom du produit: FlameXcel - Dual Power Fuel

Synonymes: methanol

Numéro CAS: 67-56-1

Qualité/Pureté: Technical

Type de produit: Solvents

Usage du produit: Usage industriel, de fabrication ou de laboratoire

Fabricant/Fournisseur: Alliance Chemical, 204 South Edmond St, Taylor, Texas 76574

Renseignements: 512-365-6838 | www.alliancechemical.com

Urgence: CHEMTEL - 800-255-3924 (24 Hours/Day, 7 Days/Week)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Mention d'avertissement: Danger

Pictogrammes SGH:



Mentions de danger:

| | |
|---------|--|
| H225 | Highly Flammable liquid and vapor [Danger Flammable liquids] |
| H301 | Toxic if swallowed [Danger Acute toxicity, oral] |
| H311 | Toxic in contact with skin [Danger Acute toxicity, dermal] |
| H331 | Toxic if inhaled [Danger Acute toxicity, inhalation] |
| H370 ** | Causes damage to organs [Danger Specific target organ toxicity, single exposure] |

Conseils de prudence:

| | |
|-------|--|
| P210, | P233, P240, P241, P242, P243, P260, P261, P262, P264, P270, P271, P280, P301+P316, P302+P352, P303+P361+P353, P304+P340, P308+P316, P316, P321, P330, P361+P364, P370+P378, P403+P233, P403+P235, P405, and P501 |
|-------|--|

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| COMPOSANT | % EN POIDS | NO CAS | EINECS# / ELINCS# | FORMULE | MASSE MOLÉCULAIRE |
|-------------------|------------|---------|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| Methanol | 50-70% | 67-56-1 | 200-659-6 | CH ₃ OH | 32.04 g/mol |
| Denatured Ethanol | 30-50% | 64-17-5 | 200-578-6 | C ₂ H ₅ OH | 46.07 g/mol |

4. PREMIERS SOINS

| | |
|-------------------|---|
| Yeux | Rincer abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes si présentes et faciles à enlever. Continuer à rincer. Consulter immédiatement un médecin. |
| Peau | Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements contaminés. Laver avec du savon. Obtenir immédiatement des soins médicaux. |
| Inhalation | Transporter la personne à l'air frais et la maintenir dans une position confortable pour respirer. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. En l'absence de respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter immédiatement un médecin. |
| Ingestion | Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si la personne est consciente, rincer la bouche avec de l'eau. Consulter immédiatement un médecin. |

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

| | |
|--|---|
| Agents extincteurs appropriés | Mousse résistante à l'alcool, CO2, poudre chimique sèche. Un brouillard d'eau peut être utilisé pour refroidir les contenants exposés au feu. |
| Agents extincteurs inappropriés | Ne pas utiliser un jet d'eau plein, car il peut disperser et propager l'incendie. |
| Équipement de protection | Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets. |
| Produits de combustion | Peut inclure des oxydes de carbone et d'autres fumées toxiques. Voir la section 10. |

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

| | |
|----------------------------------|--|
| Précautions individuelles | Utiliser l'EPI décrit à la section 8. Assurer une ventilation adéquate. Évacuer le personnel vers des zones sûres. |
| Environnement | Empêcher les fuites ou déversements d'atteindre les drains, égouts ou cours d'eau. |
| Confinement et nettoyage | Absorber avec un matériau inerte. Recueillir dans un contenant approprié pour déchets. Éliminer conformément à la réglementation applicable. |

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

| | |
|--------------------------------|---|
| Manutention sécuritaire | Utiliser avec une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver soigneusement après manipulation. Garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. |
| Entreposage sécuritaire | Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé, à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Tenir à l'écart des matières incompatibles (voir la section 10). Maintenir les contenants hermétiquement fermés. Mettre à la terre et relier les contenants lors du transfert du produit. |

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ingénierie: Utiliser une ventilation adéquate. Prévoir des douches oculaires et des douches de sécurité accessibles aux zones d'utilisation.

Limites d'exposition professionnelle:

Aucune limite d'exposition professionnelle établie.

| | |
|-------------------|---|
| Yeux | Porter des lunettes de sécurité chimique ou un écran facial. |
| Peau | Porter des gants résistants aux produits chimiques et des vêtements de protection. |
| Inhalation | Utiliser un appareil respiratoire approuvé par le NIOSH si les limites d'exposition sont dépassées ou si une irritation survient. |

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Apparence | Liquide limpide et incolore |
| Odeur | Caractéristique |
| pH | Non disponible |
| Point de fusion | Non disponible |
| Point d'ébullition | Non disponible |
| Point d'éclair | Non disponible |
| Pression de vapeur | Non disponible |
| Densité relative | 0.8 |
| Solubilité | Soluble in organic solvents |
| Formule moléculaire | CH ₃ OH |
| Masse moléculaire | 32.04 g/mol |

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|---------------------------|---|
| Stabilité chimique | Stable dans les conditions d'entreposage recommandées. |
| Réactions dangereuses | Aucune dans des conditions normales de traitement. |
| Conditions à éviter | Chaleur, étincelles, flammes nues et matières incompatibles. |
| Matières incompatibles | Strong oxidizing agents, sources of ignition, heat. |
| Produits de décomposition | May produce carbon oxides and other toxic fumes when heated to decomposition. |

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë: Voir la section 2 pour la classification de danger SGH.

| | |
|------|--------------------------------|
| IARC | Non inscrit comme cancérogène. |
| NTP | Non inscrit comme cancérogène. |
| OSHA | Non inscrit comme cancérogène. |

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

| | |
|----------------------|--|
| Écotoxicité | Données non disponibles. Éviter le rejet dans l'environnement. |
| Persistance | Non disponible |
| Bioaccumulation | Non disponible |
| Mobilité dans le sol | Non disponible |

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer le contenu/récipient conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables. Ne pas rejeter dans les drains ou les cours d'eau.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

| | |
|----------------|---|
| US DOT | UN1230, METHANOL, 3 (6.1), PG II |
| IMDG | UN1230, METHANOL, 3 (6.1), PG II, Tunnel (D/E) |
| IATA/ICAO | UN1230, METHANOL, 3 (6.1), PG II Passagers: 1 L (PI 352); Cargo seulement: 60 L (PI 364) |
| Polluant marin | Non |

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

| | |
|---------------------------|--|
| Inventaire TSCA | Tous les ingrédients figurent à l'inventaire actif du TSCA. |
| California Prop 65 | Consulter la liste de la California Proposition 65 pour le statut actuel. |
| SARA 311/312 | Voir la section 2 pour les classifications de danger. |
| SARA 313 | Consulter l'inventaire des rejets toxiques de l'EPA pour le statut d'inscription actuel. |

16. AUTRES INFORMATIONS

Date de révision: 2026-03-31

Avis de non-responsabilité: Les renseignements fournis dans cette fiche de données de sécurité sont, à notre connaissance, exacts à la date de publication. Ils concernent uniquement le produit spécifiquement identifié et ne visent pas son utilisation en combinaison avec d'autres matières. ALLIANCE CHEMICAL N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER. ALLIANCE CHEMICAL N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR TOUTE PERTE, BLESSURE, DOMMAGE OU DÉPENSE DÉCOULANT DE LA MANUTENTION, DE L'ENTREPOSAGE, DE L'UTILISATION OU DE L'ÉLIMINATION DE CE PRODUIT.