

E606 Agent de démoulage

Il est permis de copier et de télécharger le présent document aux fins d'une utilisation appropriée du produit de Stoner Inc. pourvu que :
(1) le document soit copié dans son intégralité sans y apporter de modifications, à moins d'une entente préalable avec Stoner inc., et (2)
que la copie ou l'original du document ne soit pas revendu ou diffusé dans l'intention d'en tirer un profit.

1. IDENTIFICATION

Stoner Incorporated
1070 Robert Fulton Hwy.
Quarryville, PA 17566
1-800-227-5538

Nom du produit : Agent de démoulage
Code du produit : E606
Utilisation du produit : Agent de démoulage
Assistance téléphonique d'urgence 24 heures sur 24 : 1-800-424-9300 [CHEMTREC]

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ

Classification de la substance chimique conformément à l'alinéa (d) de la sous-partie 1910.1200;

Risques du SGH

Pictogrammes



Classification SGH

Gaz sous pression, gaz liquéfié
Aérosol inflammable, catégorie 2

Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

Aérosol inflammable.
Contient un gaz sous pression; peut exploser s'il est chauffé.

Conseils de prudence

Prévention

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer.
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'inflammation Récipient sous pression : ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

Stockage

Ne pas exposer au soleil. Stocker dans un endroit bien ventilé.
Ne pas exposer au soleil. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C ou 122°F.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

COMPOSANT

Mélange hydrocarbures halogénés/éther

N° CAS

Mélange

Pourcentage

80-100

HMIS® III* AVERTISSEMENTS DE DANGER

Santé : 1

Inflammabilité : 2

Risque physique :

1
Équipement
de protection
individuelle :

Voir rubrique 8

* Voir www.paint.org/hmis ou appeler la NPCA au 1 (202) 462-6272 pour de plus amples renseignements sur le système de classification.

4. PREMIERS SECOURS

- Contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec précaution pendant au moins 15 minutes, en écartant les paupières. Si les symptômes persistent, ou en cas de troubles de la vision, consulter un médecin.
- Contact cutané : En cas de contact avec la peau, rincer immédiatement et abondamment la surface atteinte pendant au moins 15 minutes. En cas de contact avec le liquide, traiter les éventuelles gelures si nécessaire. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- Ingestion : Voie d'exposition peu probable. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin, d'un centre médical ou d'un centre antipoison. Ne rien administrer par voie orale si la victime perd rapidement connaissance, est inconsciente ou a des convulsions.
- Inhalation : Transporter la victime à l'air libre. Si la victime ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la victime respire avec difficulté, lui donner de l'oxygène. Contacter immédiatement un médecin.

NOTE À L'ATTENTION DU MÉDECIN :

En raison des troubles du rythme cardiaque pouvant être engendrés par les médicaments de type catécholamines, comme l'épinéphrine, ces derniers ne doivent être utilisés que dans les situations de réanimation en cas d'urgence

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Risques d'incendie et/ou d'explosion : Ce produit contient un ou plusieurs gaz considérés comme extrêmement inflammables dont les vapeurs, plus lourdes que l'air, peuvent se répandre au niveau du sol ou être déplacées par la ventilation avant de s'enflammer si exposées à une source de chaleur, une veilleuse, une autre flamme ou une source d'inflammation, à un endroit éloigné du point de manipulation du produit. Les conteneurs peuvent se rompre ou exploser en cas d'incendie.
- Moyens d'extinction : Utiliser du CO₂, de la mousse ou de la poudre extinctrice. L'eau est de manière générale inefficace et risque de favoriser la propagation de l'incendie; un jet d'eau peut toutefois être utilisé à bonne distance afin de refroidir les conteneurs fermés et de protéger les zones adjacentes.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION OU DE DÉVERSEMENT :

Ventiler la zone contaminée. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Porter l'équipement de protection individuelle (EPI) adapté. Arrêter ou réduire le débit d'échappement de la substance si cela peut être fait en toute sécurité. Éviter son écoulement dans les canalisations d'eaux de pluie ou les fossés qui peuvent mener à des cours d'eau naturels. Nettoyer à l'aide de matériaux absorbants. Placer les matériaux absorbants dans le conteneur et le refermer hermétiquement. Mettre le conteneur au rebut selon la procédure appropriée.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Manipulation : Utiliser dans un endroit bien ventilé. Ne pas utiliser près d'une source d'inflammation. Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau. Éviter toute inhalation prolongée ou répétée des vapeurs. Peut causer des gelures.
- Stockage : Stocker dans un endroit frais, sec, bien ventilé et à l'écart de toute source d'inflammation. Stocker à une température ne dépassant pas 120°F. Les conteneurs vides peuvent contenir des résidus dangereux. Tenir à l'écart des substances incompatibles telles que les substances susceptibles d'alimenter la combustion (substances oxydantes) et les substances corrosives (bases et acides forts). Tenir à l'écart des bouteilles d'oxygène ou de toute autre substance oxydante. Tenir à l'écart des éventuelles sources d'inflammation. Mettre à la terre tout l'équipement et toutes les bouteilles de gaz avant utilisation.

8. LIMITATION DES RISQUES LIÉS À L'EXPOSITION/ PROTECTION PERSONNELLE

- Mesures de contrôle technique : Assurer une ventilation suffisante pour maintenir le niveau d'exposition en deçà des limites indiquées plus bas dans la présente rubrique (déterminées en fonction des effets néfastes connus, présumés ou apparents).
- Protection des yeux : Porter des lunettes de protection résistantes aux substances chimiques et équipées de protections latérales lors de la manipulation de ce produit. Porter un équipement de protection oculaire supplémentaire tel que des lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial lorsqu'il existe un risque d'éclaboussure ou d'aspersion de liquide ou de particules aériennes dans les yeux. Tenir à disposition un poste de lavage des yeux.
- Protection de la peau : L'utilisation de gants résistants aux substances chimiques est recommandé en cas de risque de contact prolongé et répété de la peau avec le produit à l'état liquide.
- Protection respiratoire : Un appareil de protection respiratoire à adduction d'air doit être utilisé si la ventilation n'est pas suffisante pour maintenir le niveau d'exposition en deçà des limites indiquées. Utiliser un appareil de protection respiratoire certifié NIOSH en cas de risque d'inhalation du produit sous forme de vapeur, de pulvérisation ou de particules en suspension.

| COMPOSANT | N° CAS | VLE DE L'ACGIH | LEA DE L'OSHA | AUTRE |
|---------------------------------------|---------|----------------|---------------|------------------------|
| Mélange hydrocarbures halogénés/éther | Mélange | Non définie | Non définie | 100ppm MPT (fabricant) |

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| État physique : | Bombe aérosol | Limite inférieure d'inflammabilité (%) : | Sans objet |
| Aspect : | Incolore | Limite supérieure d'inflammabilité (%) : | Sans objet |
| Odeur : | Légèrement éthérée. | Pression de vapeur (PSIG à 70°F) : | 63.00 |
| Seuil olfactif : | Moyen | Densité de vapeur [air = 1] : | > 1 |
| pH : | Sans objet | Densité relative (H ₂ O=1) : | 0,8 |
| Point de fusion/de congélation (°F) : | Aucune donnée disponible | Hydrosolubilité : | Insoluble |
| Point d'ébullition (°F) : | Aucune donnée disponible | Coefficient de partage : n-octanol/eau: | Aucune donnée disponible |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| Point d'éclair (°F PMCC) : | Sans objet | Température d'auto-inflammation (°F) : | Sans objet |
| Taux d'évaporation : | Indéterminé | Température de décomposition (°F) : | Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) : | Aucune donnée disponible | Viscosité, dynamique (cSt) : | Aucune donnée disponible |
| Pourcentage COV (%) : | 40 - 60 | | |

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|-----------------------------|--|
| Stabilité chimique : | Stable. |
| Conditions à éviter : | Éviter tout contact avec : Alcali. Métaux alcalino-terreux. Métaux en poudre. Sources d'inflammation telles que les flammes nues, les étincelles, les décharges électrostatiques ou les surfaces métalliques réfléchissantes. Oxydants. Acides acétiques. Anhydrides d'acides organiques. |
| Produits de décomposition : | Ce produit peut se décomposer sous l'effet de très hautes températures (flammes nues, surfaces métalliques réfléchissantes, etc.) et dégager de l'acide fluorhydrique et du fluorure de carbonyle. La substance chauffée en présence de peroxydes présente un risque de violente décomposition. Lorsque la substance est chauffée à des températures supérieures à 150°C en présence d'air, l'un de ses composants peut entraîner la formation de vapeurs de formaldéhyde. L'inhalation de vapeurs de formaldéhyde est dangereuse pour la santé; irritante pour les yeux; sensibilisante pour l'appareil respiratoire; extrêmement toxique et potentiellement cancérigène à des concentrations supérieures à 0,75 ppm. |

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité pour la reproduction et le développement : Aucune donnée disponible.

| Composant | N° CAS | Données toxicologiques |
|---------------------------|---------|--|
| Hydrocarbures halogénés | Mélange | Voie orale DLA Rat 1500 mg/kg 4H ALC Rat 383000 ppm Inhalation CL50 Rat = 164000 ppm |
| Propulseur à base d'éther | | |

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité : Aucune donnée disponible
Mobilité : Aucune donnée disponible

| Composant | N° CAS | Données toxicologiques |
|---|--------|----------------------------|
| Éther propulseur 48H CSEO GUPPIES 4000 mg/L | | 48H CSEO Daphnie 4000 mg/L |

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Élimination : L'élimination doit être effectuée conformément à la réglementation fédérale, provinciale et locale.

14. DONNÉES RELATIVES AU TRANSPORT

| Organisme | N° ONU | Désignation officielle de transport | Classe de danger | Groupe d'emballage |
|-----------|--------|-------------------------------------|------------------|--------------------|
| DOT | UN1033 | Oxyde de diméthyle | 2.1 | Sans objet |
| IATA | UN1033 | Oxyde de diméthyle | 2.1 | Sans objet |
| IMDG | UN1033 | Oxyde de diméthyle | 2.1 | Sans objet |

15. RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

Avertissement : Ce produit contient les produits chimiques suivants, lesquels sont assujettis à des obligations de déclaration aux organismes de réglementation ci-dessous :

| COMPOSANT | N° CAS | % EN POIDS | Organisme de réglementation |
|---|--------|------------|-----------------------------|
| Aucun composant ne figure dans cette section. | | | SARA Section 313 |

Avertissement : Ce produit peut contenir des produits chimiques reconnus comme étant cancérigènes par l'État de Californie. Voir la liste ci-dessous.
Aucun composant ne figure dans cette section.

Prop65 Cancer

Avertissement : Ce produit peut contenir des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme pouvant causer des malformations congénitales. Voir la liste ci-dessous.

Aucun composant ne figure dans cette section.

Prop65 Birth Defects

Tous les composants de ce produit figurent à l'inventaire de la TSCA.

16. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations : FSMD préparée par L. Dean Swartz, responsable des FSMD

Date de la version : 22/01/19

Les données contenues dans la présente FSMD sont considérées comme exactes au moment de leur publication mais ne peuvent être garanties comme telles. Étant donné que l'utilisation de ces données et les conditions d'utilisation du produit ne relèvent pas de Stoner Inc., il incombe à l'utilisateur de déterminer les conditions d'une utilisation sans danger.