

Fiche de données de sécurité

I. IDENTIFICATION

Identification du produit utilisée sur

Nom du produit : AIRWORKS 3.0 – CONCOMBRE, MELON
Identificateur du produit : AWWA237-BX
Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions sur Parfum

Société : HOSPECO
26301 Curtiss Wright Parkway
Richmond Heights, OH 44143

Numéro de téléphone en cas Numéro d'urgence : 800-255-3924
Information : 800 321-9832

II. IDENTIFICATION DU OU DES DANGERS

Classification du produit chimique conformément au paragraphe (d) de

SGH

Symboles
de
dangers :



Classification SGH (système général harmonisé) :

Corrosion/Irritation des yeux Catégorie 2; Dommages oculaires graves/Irritation des yeux Catégorie 2A; Toxicité pour la reproduction Catégorie 2; dangereux pour l'environnement aquatique -- Aigu Catégorie 2; dangereux pour l'environnement aquatique -- Chronique Catégorie 2; liquide inflammable Catégorie 4

Mention

Danger SGH

Attention

Liquide combustible; provoque une irritation cutanée, peut provoquer une réaction allergique de la peau; provoque une grave irritation des yeux suspicion d'effets néfastes sur la fertilité ou le fœtus; toxique pour la vie aquatique; toxique pour la vie aquatique avec des effets durables. Il n'existe aucun autre danger non autrement classé qui soit identifié. 0 % du mélange est constitué d'ingrédients dont la toxicité est inconnue.

Précautions SGH :

Précautions de sécurité :

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer. Éviter de respirer la poussière/les émanations/le gaz/le brouillard/les vapeurs/la pulvérisation. Se laver abondamment après avoir manipulé le produit. Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas quitter les lieux de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants/des vêtements de protection/une protection pour les yeux/une protection pour le visage.

Fiche de données de sécurité

| | |
|---------------------------------------|--|
| Procédures de premiers soins : | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer soigneusement avec de l'eau pendant plusieurs minutes. S'il est possible de le faire, retirer les verres de contact, le cas échéant. Continuer à rincer. Traitement spécifique (voir... de cette étiquette). En cas d'irritation cutanée : Obtenir des conseils/soins médicaux. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir des conseils/soins médicaux. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir des conseils/soins médicaux. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'incendie : Utiliser ... pour l'extinction. Ramasser le déversement. |
| Conservation : | Conserver dans une pièce bien ventilée. Tenir au frais. |
| Élimination : | Éliminer les contenus/contenants conformément aux règlements aux déchets dangereux. |

III. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

| Nom chimique | N° CAS | % |
|--|------------|-----------|
| Éther méthylique de l'acide benzoïque, 2-amino- | 134-20-3 | 15 à 40 |
| 3-Octanol, 3,7--diméthyl- | 78-69-3 | 7 - 15 |
| Éther éthylique 2-acide oxiranecarboxylique, 3-méthyl-3-- | 77-83-8 | 3 à 7 |
| Acide butanoïque, éther éthylique | 105-54-4 | 3 à 7 |
| Acide acétique, éther phénylméthilique | 140-11-4 | 1 à 5 |
| Acide benzoïque, 2-hydroxy-, éther hexylique | 6259-76-3 | 1 à 5 |
| Ionone, méthyl- | 1335-46-2 | 1 à 5 |
| 7--Octen--2--ol, 2,6--diméthyl-- | 18479-58-8 | 0,5 à 1,5 |
| 2--phényléthanol | 60-12-8 | 0,5 à 1,5 |
| 4H-pyran-4--un, 2-éthyl-3-hydroxy- | 4940-11-8 | 0,5 à 1,5 |
| Cyclohexène, 1--méthyl-4-(1--méthyléthényl)-, (R)- | 5989-27-5 | 0,1 à 1 |
| Bicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-éthanol, 6,6-diméthyl-, 2-acétate | 128-51-8 | 0,1 à 1 |
| Benzènepropanal, 4-(1,1-diméthyléthyl)-.alpha.-méthyl- | 80-54-6 | 0,1 à 1 |
| Benzène, 1-méthoxy-4--méthyl- | 104-93-8 | 0,1 à 1 |
| Phénol, 2-méthoxy-4-(1-propen-1-yl)- | 97-54-1 | 0,1 à 1 |

L'identité chimique spécifique et/ou le pourcentage exact (concentration) de la composition ont été conservés comme un secret commercial.

IV. PREMIERS SOINS

| | |
|-------------------------------|---|
| Inhalation : | Emmener à l'air frais : Si la respiration est difficile, faire administrer de l'oxygène par une personne formée. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle et faire administrer de l'oxygène par une personne formée. Consulter |
| Yeux : | Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 20 minutes en rétractant les paupières de façon fréquente. Incliner la tête pour éviter le transfert du produit chimique dans l'œil non contaminé. Consulter immédiatement un médecin et surveiller l'œil quotidiennement comme indiqué par votre médecin. |
| Contact avec la peau : | Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les faire laver. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste. |

Fiche de données de sécurité

Ingestion : Ne pas provoquer de vomissement et consulter immédiatement un médecin. Boire deux verres d'eau ou de lait pour diluer le produit. Fournir cette fiche de données de sécurité au fournisseur de soins médicaux. Ne provoquer de vomissement qu'en dernier recours. Le vomissement provoqué peut entraîner l'aspiration des matières dans les poumons, ce qui peut causer une pneumonie chimique.

Les symptômes et effets les plus importants - aigus Aucune donnée disponible

Les symptômes et effets les plus Aucune donnée disponible

Notes au médecin : Aucun renseignement supplémentaire sur les premiers soins n'est disponible

V. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

| | |
|--|---|
| Résumé d'inflammabilité : | Combustible |
| Moyens d'extinction : | Utiliser de la mousse résistante à l'alcool, du dioxyde de carbone ou des agents d'extinction de produits chimiques secs. L'eau peut être inefficace, mais l'eau pulvérisée peut être utilisée pour éteindre un incendie si elle est appliquée à la base des flammes. |
| Moyen d'extinction non recommandé : | Aucune donnée disponible |
| Risques d'incendie et d'explosion : | Les vapeurs peuvent être allumées par des étincelles, des flammes ou d'autres sources d'ignition si le matériau est au-dessus du point d'éclair, ce qui donne lieu à un incendie (Classe B). Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent |
| Méthodes de lutte et protection contre l'incendie : | Ne pas entrer dans une zone d'incendie sans une protection appropriée, notamment un appareil respiratoire autonome. un appareil de protection respiratoire autonome et un équipement de protection complet. Lutter contre l'incendie à une distance sécuritaire et à partir d'un endroit protégé à cause des vapeurs dangereuses et des produits de décomposition potentiels. Le ou les composants inflammables de ce matériau peuvent être |
| Produits de combustion dangereux : | Oxydes de carbone, oxydes d'azote (NOx), dioxyde de carbone, monoxyde |

VI. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

| | |
|---|---|
| Précautions et équipements individuels : | Aucun effet sur la santé n'est prévu après le nettoyage de ce matériau si le contact peut être évité. Observer les recommandations relatives à l'équipement de protection |
| Méthodes de nettoyage : | Aucune considération spéciale concernant le nettoyage des déversements : Collecter le matériau et le mettre au rebut dans une poubelle |

VII. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Fiche de données de sécurité

Gestion des mesures et des précautions techniques :

Matériau légèrement irritant. Éviter toute exposition inutile. Utiliser des outils à l'épreuve des étincelles et un équipement à l'épreuve des explosions. Comme pour tous les produits chimiques, il convient d'observer de bonnes pratiques hygiéniques industrielles lors de la manipulation de ce matériau. Utiliser le produit avec une ventilation adéquate. Se laver abondamment après toute manipulation. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Fixer les contenants au sol et les attacher ensemble lors du transfert du matériau. Les contenants « vides » conservent. Conserver dans un endroit sec et frais. Isoler contre les matières incompatibles.

Mesures et conditions techniques d'entreposage :

Garder à l'écart des sources d'ignition. Entreposer le produit dans un endroit frais dans le contenant d'origine et le protéger contre la lumière du soleil. Ne pas entreposer près de matières combustibles. Entreposer dans un contenant

Matières à éviter/Incompatibilité chimique :

Acides. Chlorures d'acides. Anhydrides d'acide. Chlorocarbonates. Agents oxydants forts. Bases fortes. Acides forts. Agents oxydants. Bases. Agents réducteurs. Acides minéraux oxydants.

Agents réducteurs forts. Alcalis forts. Oxydes d'azote.

VIII. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ingénierie :

Il n'existe aucune limite d'exposition pour les composants de ce produit. Utiliser une ventilation par aspiration locale ou d'autres contrôles techniques pour minimiser les expositions et maintenir le confort de l'opérateur. Les contrôles techniques doivent être conçus pour répondre à la norme chimique spécifique de l'OSHA dans 29 CFR 1910. Utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation par aspiration locale ou d'autres contrôles techniques pour maintenir les niveaux de concentration dans l'air au-dessous des limites d'exposition recommandées. Les installations qui entreposent ou utilisent ce matériau doivent être équipées d'un bain oculaire et d'une douche sanitaire. Les contrôles techniques doivent être conçus pour maintenir les concentrations de la vapeur à des niveaux inférieurs à ceux indiqués dans la norme 29 CFR 1910.1000.

Protection des voies respiratoires :

La manipulation de ce produit peut nécessiter une protection des voies respiratoires afin d'éviter toute exposition excessive. Le moyen de protection préféré est une ventilation par aspiration générale ou locale. Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation générale de la pièce n'est pas disponible ou suffisante pour éliminer les symptômes. Observer le programme de protection respiratoire conformément aux exigences 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2 lorsque les conditions du lieu de travail exigent l'utilisation d'un appareil de protection respiratoire. Un appareil de protection respiratoire à adduction d'air sera requis.

Protection des yeux :

Porter des verres de sécurité chimiquement résistants dotés d'écrans latéraux lors de la manipulation de ce produit. Porter une protection oculaire supplémentaire, comme des lunettes contre les projections des produits chimiques et/ou un écran facial lorsqu'il existe une possibilité de contact avec les yeux dû à l'éclaboussure ou à la pulvérisation du

Fiche de données de sécurité

| | |
|---|--|
| Protection de la peau : | Porter des gants de protection. Inspecter les gants à la recherche de pénétration chimique et les remplacer à des intervalles réguliers. Nettoyer régulièrement l'équipement de protection. Se laver les mains et les autres zones exposées avec de l'eau et du savon avant de manger ou de boire, ou à la fin du travail. Lorsque le contact avec le matériau est |
| Gants : | Aucun renseignement disponible |
| Instructions relatives à la manipulation : | Utiliser des outils à l'épreuve des étincelles et un équipement antidéflagrant. Comme pour tous les produits chimiques, il convient d'observer les bonnes pratiques d'hygiène industrielle lors de la manipulation de ce matériau. Utiliser le produit avec une ventilation adéquate. Se laver abondamment après toute manipulation. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Fixer les contenants au sol et les attacher ensemble lors du transfert du matériau. Les contenants « vides » conservent les résidus du produit (liquide et/ou vapeur) et peuvent être dangereux. Éviter tout contact avec le matériau et de respirer les poussières ou les fumées, et utiliser le matériau uniquement dans une zone bien ventilée. |

Paramètres de contrôle :

| Nom chimique | TLV-TWA ACGIH | ACGIH STEL | OSHA PEL |
|--------------------------|---------------|------------|------------------|
| Aucune donnée disponible | Aucun TLV | | Aucun PEL établi |

IX. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | |
|---|-----------------------------|
| État physique : | Liquide |
| Couleur : | Jaune |
| Odeur : | Comparable à la norme |
| Seuil olfactif : | Aucune donnée |
| pH : | Non disponible |
| Viscosité : | Non disponible |
| Température de décomposition : | Non disponible |
| Point de fusion/Point de congélation : | -22,77 °C (-9 °F) |
| Point d'ébullition initial : | 171 à 173 °C (160 à 163 °F) |
| Point d'éclair : | 63 °C (145 °F) |
| Taux d'évaporation : | Non disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) : | Aucune donnée disponible |
| Limite inflammable/explosive | Non disponible |
| Limite inflammable/explosive | Non disponible |
| Humidité absolue : | > 1 |
| Densité relative : | 1 |
| Hydrosolubilité : | Soluble dans l'eau - Non |
| Coefficient de partage octanol/eau : | 3,3 à 20 °C (68 °F) 6,766 |
| Température d'auto-inflammation : | 463 °C |
| Éléments volatils, pourcentage par | 32,15 |
| Éléments volatils, pourcentage par | 32,15 |
| Poids volumétrique : | 202,525 |

X. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Réactivité : | Aucune donnée disponible |
| Stabilité chimique : | Stable dans des conditions normales. |

Fiche de données de sécurité

| | |
|---|--|
| Possibilité de réactions dangereuses : | Aucune donnée disponible |
| Conditions à éviter : | Températures supérieures au point d'éclair en combinaison avec des étincelles, des flammes nues ou d'autres sources d'inflammation. Chaleur, flamme, étincelles. Éviter l'humidité et les flammes nues. Contamination. Températures élevées |
| Matières à éviter/Incompatibilité chimique : | Acides. Chlorures d'acides. Anhydrides d'acide. Chlorocarbonates. Agents oxydants forts. Bases fortes. Acides forts. Agents oxydants. Bases. Agents réducteurs. Acides minéraux oxydants. Agents réducteurs forts. Alcalis forts. Oxydes d'azote |
| Produits de décomposition dangereux : | Oxydes de carbone, oxydes d'azote (NOx), dioxyde de carbone, monoxyde de carbone |

XI. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

| | |
|--|---|
| Voies de pénétration : | Inhalation, Ingestion contact avec la peau, contact avec les yeux |
| Les plus importants | Aucune donnée disponible |
| Symptômes : | |
| Organes cibles potentiellement affectés | par l'exposition : Yeux, système nerveux, voies respiratoires, peau |
| Les interactions chimiques qui | La toxicité : Aucun connu |
| États pathologiques aggravés par | l'exposition à ce produit : Maladie des yeux, maladie respiratoire, notamment l'asthme et la bronchite, maladie de la peau, notamment l'eczéma et la sensibilisation |

Effets immédiats (aigus) sur la santé dus à la voie d'exposition :

| | |
|--------------------------------|--|
| Contact avec la peau : | Peut entraîner une irritation cutanée modérée, une délipidation et une dermatite. Ne devrait pas causer de dommages irréversibles. |
| Absorption cutanée | Aucun danger d'absorption dans l'utilisation industrielle normale. |
| Contact avec les yeux : | Le contact avec les yeux peut entraîner des blessures oculaires modérées à graves. Le contact peut entraîner des larmoiements et des rougeurs, mais ne devrait pas endommager le tissu oculaire de façon irréversible. |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Irritation après ingestion : | Des troubles temporaires de la vision (vision floue ou embrouillée) sont possibles. Irritant pour la bouche, la gorge et l'estomac. Peut provoquer un malaise abdominal, de la nausée, des vomissements et de la diarrhée. L'aspiration du matériau dans les poumons peut entraîner une pneumonie chimique. |
| Toxicité après ingestion : | Nocif si avalé. |

Effets à long terme (chroniques) sur la santé :

| | |
|--------------------------|---|
| Cancérogénicité : | Il a été démontré qu'aucune substance ne cause le cancer dans les études à long terme sur l'animal. N'est pas cancérigène selon la NTP, l'IARC et l'OSHA. |
|--------------------------|---|

Fiche de données de sécurité

| | |
|---|--|
| Toxicité pour la reproduction : | Pas de données disponibles pour indiquer que le produit ou tout composant présent à plus de 0,1 % peuvent entraîner des anomalies congénitales. Danger possible pour la reproduction. |
| Mutagenicité des cellules germinales : | Pas de données disponibles pour indiquer que le produit ou tout composant présent à plus 0,1 % est mutagénique ou génotoxique. |
| Inhalation : | L'exposition prolongée et/ou répétée peut provoquer une irritation modérée des voies respiratoires, des étourdissements, une faiblesse, de la fatigue, de la nausée et des maux de tête. |
| Contact avec la peau : | Le contact fréquent ou prolongé peut provoquer une irritation cutanée modérée, une délipidation et une dermatite. Ne devrait pas causer de dommage permanent. |
| Absorption cutanée | L'exposition prolongée et répétée n'entraîne aucun danger lors de l'utilisation industrielle normale. |

Données toxicologiques des composants :

| Nom chimique | Numéro CAS | LD50/LC50 |
|---------------|------------|-----------|
| Aucune donnée | | |

Le produit chimique a-t-il été classé comme étant cancérigène per la NTP, l'IARC ou l'OSHA?

| Nom chimique | OSHA : | IARC : | NTP : |
|---------------|--------|--------|-------|
| Aucune donnée | | | |

XII. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

| | |
|-------------------------------|---|
| Vue d'ensemble : | Ce matériau ne devrait pas être préjudiciable pour l'environnement. |
| Mobilité dans le sol : | Aucune donnée disponible |
| Persistance : | Aucune donnée disponible |
| Bioaccumulation : | Aucune donnée disponible |
| Autres effets nocifs | Aucune donnée disponible |

Données sur l'écotoxicité

| Nom chimique | Numéro CAS | Aquatique EC50 Crustacés | Aquatique ERC50 Algues | Aquatique LC50 poissons |
|---------------|------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Aucune donnée | | | | |

XIII. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

| | |
|---|--|
| Description des déchets du produit | Le matériau usagé ou mis au rebut peut être un déchet dangereux. |
| Description des déchets de l'emballage | Aucune donnée disponible |

vide :

Fiche de données de sécurité

Méthodes d'élimination: NE PAS ÉVACUER DANS LES ÉGOUTS, SUR LE SOL OU DANS TOUT PLAN D'EAU. Toutes les pratiques d'élimination doivent être conformes aux lois et réglementations fédérales, d'État/provinciales et locales. Les réglementations peuvent varier selon l'endroit. La caractérisation des déchets et la conformité avec les lois applicables sont une responsabilité qui incombe uniquement au producteur de déchets. Comme votre fournisseur, nous n'avons aucun contrôle sur les pratiques de gestion ou les processus de fabrication des parties qui interviennent dans la manipulation ou l'utilisation de ce matériau. Les renseignements présentés ici concernent uniquement le produit quand il est utilisé comme prévu, conformément à la présente FDS. Pour le produit non utilisé et non contaminé, les options préférées comprennent l'envoi à un incinérateur agréé et autorisé ou à un autre dispositif de destruction thermique. Les différentes agences fédérales, d'État ou provinciales peuvent avoir des réglementations spécifiques concernant le transport, la manipulation, l'entreposage, l'utilisation ou

XIV. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

| | |
|---|--------------------|
| Description de l'expédition terrestre du DOT américain : | Aucune restriction |
| Description de l'expédition IATA : | Aucune restriction |
| Description de l'expédition IMDG : | Aucune restriction |

XV. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Statut TSCA Tous les composants de ce produit figurent sur l'Inventaire du TSCA.

| Nom chimique | N° CAS | Réglementation | Plage de |
|--|---------------|-----------------------|-----------------|
| Aucun produit chimique de la liste « 313 » | | SARA 313 | |

XVI. AUTRE INFORMATION

Date de 04-05-2018

Avis de non-responsabilité : Important : Bien que les descriptions, données et informations contenues dans le présent document soient présentées de bonne foi et que nous les pensions exactes, elles sont fournies uniquement à titre de conseils. Étant donné que de nombreux facteurs peuvent influencer le traitement ou l'application/l'utilisation du produit, nous vous recommandons d'effectuer une évaluation afin de déterminer la compatibilité du produit à votre usage particulier avant de l'utiliser. Rien dans le présent document ne doit être interprété comme une recommandation d'enfreindre des brevets existants ou de violer des lois ou réglementations. Aucune garantie de quelque type que ce soit, explicite ou implicite, y compris concernant l'adéquation à un usage particulier, n'est donnée pour le produit décrit. Nous n'assumons AUCUNE responsabilité pour les blessures dues à la mauvaise utilisation ou application de ce produit, ou qui peuvent résulter de l'inhalation, de l'ingestion, de l'absorption ou de tout autre contact avec ce produit. Les descriptions, informations ou données fournies ne doivent en aucun cas être considérées comme faisant partie de nos conditions générales de vente. De plus, les descriptions, données et informations fournies dans les présentes sont données gratuitement. Nous n'assumons aucune obligation ni responsabilité pour la description, les données et les informations fournies. Toutes les données sont données et acceptées à vos risques et périls.