FICHES DE SÉCURITÉ
Spartan Chemical Company, Inc.

Date de révision 01-déc.-2023

1. Produit et identification de la société

Identifiant du produit

Intitulé du produit : **AIRLIFT SMOKE & ODOR ELIMINATOR (AEROSOL)**
Product Number: 6086
Usage recommandé: Assainisseur d'air
Usages contre-indiqués Pour usage industriel et institutionnel seulement

Compagnie :

Spartan Chemical Company, Inc.
1110 Spartan Drive
Maumee, Ohio 43537 USA
800-537-8990 (Business hours)
www.spartanchemical.com

Numéros de téléphone d'urgence disponible 24 heures:
Médicaux d'urgence/Information: 888-314-6171
Transport/Déversements/Fuites: CHEMTREC 800-424-9300

2. Identification des risques

Classification GHS
Gaz sous pression — Gaz comprimé

GHS Éléments d'étiquetage
Terme d'avertissement **AVERTISSEMENT**
Symboles:

Mentions de danger
Risques physiques: Contient un gaz sous pression; peut exploser s'il est chauffé
Mises en garde
Prévention Sans objet
Réponse
-Traitement spécifique: Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.

Conservation: Mettre à l'abri des rayons directs du soleil. Conserver dans un endroit bien ventilé
Mise au rebut: Sans objet

Risques Non Classées: Sans objet

Autres informations:
• Récipient sous pression : ne pas perforer, ni brûler, même après usage
• Le mauvais usage intentionnel consistant en une concentration et inhalation délibérée du contenu peut être nocif ou fatal
• Peut être nocif par ingestion
• Peut causer une irritation de la peau.
• Peut causer une irritation des yeux
• Tenir hors de portée des enfants

3. Composition/information relative aux ingrédients

intitulé chimique :	No de CAS	% [poids]
Eau	7732-18-5	60-100
Propane	74-98-6	1-5
Butane	106-97-8	1-5
Sorbitan Oleate	1338-43-8	0.1-1
Parfum	PROPRIETARY	0.1-1
Polysorbate 80	9005-65-6	0.1-1
Sodium Benzoate	532-32-1	0.1-1
Phenethyl Alcohol	60-12-8	<0.1
Linalool	78-70-6	<0.1
Benzyl Acetate	140-11-4	<0.1
Phenylacetaldehyde Dimethyl Acetal	101-48-4	<0.1
Methyl Phenylbutanol	103-05-9	<0.1
Isopropylcyclohexanol	4621-04-9	<0.1
Isopropyl Myristate	110-27-0	<0.1
Hexamethylindanopyran	1222-05-5	<0.1
Hexahydro-Methanoindenyl Propionate	68912-13-0	<0.1
Geraniol	106-24-1	<0.1
Diethyl Malonate	105-53-3	<0.1
Citronellol	106-22-9	<0.1
Benzyl Alcohol	100-51-6	<0.1
Amyl Cinnamal	122-40-7	<0.1
2-T-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	<0.1
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	<0.1

Identité chimique spécifique et / ou le pourcentage exact de la composition a été retenu comme un secret commercial.

4. Mesures de premiers soins

-Contact avec les yeux Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir une aide médicale.

-Contact par la peau : Laver à l'eau savonneuse. En cas d'irritation de la peau: Obtenir une aide médicale.

-Par inhalation : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin si vous vous sentez mal.

-Ingestion: Rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement. Ne jamais donner ce produit par voie orale à une personne inconsciente. En cas de malaise, demander un avis médical.

Note aux médecins Traiter de façon symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction approprié : Poudre chimique, CO2, eau (spray) ou mousse résistant à l'alcool.

Risques spécifiques associés aux produits chimiques Exposition au à haute température peut causer une explosion du recipient. Les contenants aérosols qui éclatent peuvent être jetés partir du feu à un taux élevé de la vitesse.

Produits de combustion dangereux Peut comprendre Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

Équipement de protection et mesures à prendre pour les pompiers Porter MSHA / NIOSH approuvé auto un appareil respiratoire autonome (ARA) et équipement de protection complet. L'eau peut être utilisée pour refroidir les contenants fermés afin d'empêcher l'accumulation de pression et d'auto-inflammation ou d'explosion possible lorsqu'ils sont exposés à une chaleur extrême. En cas d'incendie ou d'explosion, ne pas respirer les émanations.

6. Mesures en cas de fuite accidentelle

Précautions personnelles : Retirer toutes sources d'allumage. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Précautions pour l'environnement Ne pas rincer du déversement sur le sol, dans les pluviales égouts ou les cours d'eau.

Méthodes de nettoyage : Prévenir toute fuite ou tout déversement supplémentaire, si cela peut être fait en sécurité. Contenir le déversement, recueillir à l'aide d'une matière absorbante non combustible (p. ex. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un contenant convenable pour élimination selon la règlementation locale ou nationale (voir section 13).

7. Manipulation et entreposage

Conseils pour une manipulation sans risque Manipuler conformément aux bonnes pratiques en matière d'hygiène industrielle et de sécurité. Le mauvais usage intentionnel consistant en une concentration et inhalation délibérée du contenu peut être nocif ou fatal.

Conditions d'entreposage NFPA 30B Aérosol Niveau 1. Ne pas stocker en plein soleil ou au-dessus de 122°F / 50°C. Exposition au à haute température peut causer une explosion du recipient.

8. contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites des scénarios de contamination en milieu professionnel

intitulé chimique :	VLE ACGIH	OSHA PEL	NIOSH
Propane 74-98-6	: See Appendix F: Minimal Oxygen Content	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m³ (vacated) TWA: 1000 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m³	IDLH: 2100 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m³
Butane 106-97-8	STEL: 1000 ppm	(vacated) TWA: 800 ppm (vacated) TWA: 1900 mg/m³	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m³
Benzyl Acetate 140-11-4	TWA: 10 ppm	-	-

Contrôles d'ingénierie : Assurer bonne ventilation générale.
Si les pratiques de travail génère des poussières, de fumées, de gaz, vapeurs ou brouillards qui exposent les travailleurs à des produits chimiques au-dessus des limites d'exposition professionnelle, ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie doivent être considérés.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage : Pas nécessaire avec l'utilisation prévue.

Skin and Body Protection: Pas nécessaire avec l'utilisation prévue.

Protection respiratoire Pas nécessaire avec l'utilisation prévue.
Si les limites d'exposition professionnelle sont dépassées ou si respiratory irritation se produit, l'utilisation d'un respirateur homologué NIOSH/MSHA adapté aux conditions d'utilisation et produits chimiques en Section 3 devrait être considérée.

Précautions générales d'hygiène : Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation. Voir 29 CFR 1910,132 à 138 pour plus de conseils.

9.Propriétés chimiques et physiques

État physique :	Aérosol
Couleur	Incolore
Odeur	Parfum de fleurs
pH	6.0-8.0
Point de fusion/point de congélation	Aucun renseignement disponible
Point d'ébullition/limites d'ébullition	100 °C / 212 °F
point d'éclair	-104 °C / -155 °F
taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible (Acétate butyle =1)
Inflammabilité (solide, gaz)	Non-Flammable Aerosol
Limites d'inflammabilité supérieure	Aucun renseignement disponible
Limites d'inflammabilité inférieure :	Aucun renseignement disponible
Pression de vapeur	75-85 @ 20 °C
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité	0.957
Solubilité/s	Aucun renseignement disponible
Coefficient de partage :	Aucun renseignement disponible
température d'auto-inflammation	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible
Viscosité	Aucun renseignement disponible

10.Stabilité et réactivité

Réactivité Ce matériau est considéré comme étant non-réactif dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique Stable dans des conditions normales.
Risque de réactions dangereuses Ne devrait pas se produire avec la manipulation et le stockage normal.
Conditions à éviter Températures extrêmes et ensoleillement direct.
Matières incompatibles : Agents oxydants puissants. Acides puissants.
Produits de décomposition nocifs : May include carbon monoxide, carbon dioxide (CO2) and other toxic gases or vapors.

11. Information toxicologique

Moyens possibles d'exposition : Yeux, la peau, ingestion, inhalation.
Les symptômes de l'exposition:
-Contact avec les yeux Douleur et rougeur.
-Contact par la peau : Séchage de la peau.
-Par inhalation : Nasale inconfort et de la toux.
-Ingestion: Douleurs, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.
Immédiats,Retardés,Chroniques Effets
Renseignements sur le produit Données non disponibles ou insuffisantes pour une classification.

Effets sur l'organe-cible système nerveux central.
Mesures Numériques de Toxicité
Les estimations de toxicité aiguë suivants (ATE) sont calculées sur la base du document du SGH.

ATEmix (oral) 41435 mg/kg
ATEmix (par voie cutanée) 17143 mg/kg
ATEmix (inhalation-gaz) 1669319 mg/l

Toxicité Aiguë Information sur les Composants

intitulé chimique :	Oral LD50	DL par voie cutanée50 :	Inhalation LC50
Eau 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Propane 74-98-6	non disponible	non disponible	= 658 mg/L (Rat) 4 h
Butane 106-97-8	non disponible	non disponible	= 658 g/m³ (Rat) 4 h
Sorbitan Oleate 1338-43-8	> 39800 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Polysorbate 80	= 34500 µL/kg (Rat)	non disponible	non disponible

9005-65-6			
Sodium Benzoate 532-32-1	= 4070 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Phenethyl Alcohol 60-12-8	= 1609 mg/kg (Rat)	= 2535 mg/kg (Rabbit)	> 4.63 mg/L (Rat) 4 h
Linalool 78-70-6	= 2790 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Benzyl Acetate 140-11-4	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Phenylacetaldehyde Dimethyl Acetal 101-48-4	= 3500 µL/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Methyl Phenylbutanol 103-05-9	= 2200 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Isopropylcyclohexanol 4621-04-9	= 2750 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible
Isopropyl Myristate 110-27-0	> 10000 mg/kg (Rat)	= 5 g/kg (Rabbit)	> 41 mg/L (Rat) 1 h
Hexamethylindanopyran 1222-05-5	> 3250 mg/kg (Rat)	> 3250 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Geraniol 106-24-1	= 3600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	non disponible
Citronellol 106-22-9	= 3450 mg/kg (Rat)	= 2650 mg/kg (Rabbit)	non disponible
Benzyl Alcohol 100-51-6	= 1230 mg/kg (Rat)	= 2 g/kg (Rabbit)	= 8.8 mg/L (Rat) 4 h
Amyl Cinnamal 122-40-7	= 3730 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	non disponible
2-T-Butylcyclohexyl Acetate 88-41-5	= 4600 mg/kg (Rat)	non disponible	non disponible

cancérogénicité Aucun des composants présents à 0,1% ou plus sont inscrites à être cancérigènes par l'ACGIH, le CIRC, le NTP ou l'OSHA

12. Information écologique

Écotoxicité

intitulé chimique :	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité aux microorganismes	Crustacés
Sodium Benzoate 532-32-1	non disponible	420 - 558: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	non disponible	650: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Phenethyl Alcohol 60-12-8	490: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	non disponible	non disponible	287.17: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Linalool 78-70-6	88.3: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	non disponible	non disponible	20: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Methyl Phenylbutanol 103-05-9	non disponible	66.4: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	non disponible	non disponible
Isopropyl Myristate 110-27-0	100: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	8400: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static 8400: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50	non disponible	100: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Benzyl Alcohol 100-51-6	non disponible	460: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 10: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	EC50 = 50 mg/L 5 min EC50 = 63.7 mg/L 15 min EC50 = 63.7 mg/L 5 min EC50 = 71.4 mg/L 30 min	23: 48 h water flea mg/L EC50

Persistance et dégradabilité Aucun renseignement disponible.
Bioaccumulation : Aucun renseignement disponible.

Autres effets secondaires Aucun renseignement disponible

13. Précautions à prendre pour l'élimination

Élimination des déchets Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.
Contaminated Packaging: Récipient sous pression : ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.

14. Information relative au transport

DOT
No. id/ONU UN1950
Nom d'expédition correct Aerosols, non-flammable
Classe de danger 2.2
Dispositions particulières Ce produit répond aux exigences d'exception de l'article 49 CFR 173.306 en quantité limitée et peut être expédié comme quantité limitée.

IMDG :
No. id/ONU UN1950
Nom d'expédition correct Aerosols, non-flammable
Classe de danger 2.2

15. informations règlementaires

Statut TSCA: (Substance Toxique Section 8 Control Act (b) Inventaire)
Toutes les substances chimiques de ce produit sont incluses ou exclues de l'inscription sur l'inventaire TSCA des substances chimiques.

SARA 313
Ce produit ne contient pas de substances énumérées ci-dessus du niveau de minimis.

Catégories de dangers SARA 311/312

Risque sanitaire aigüe :	No
Risque chronique pour la santé :	No
Risque d'incendie :	No
Risque de décompression soudaine	Oui
Risque de réaction	No

Proposition de la Californie 65 :
Ce produit ne sont pas soumis aux exigences d'avertissement Proposition 65 de Californie.

16. autres informations

NFPA	**Risques à la santé:** 1	**Inflammabilité :** 0	**Instabilité :** 1	**Spécial:** N/A
HMIS	**Risques à la santé:** 1	**Inflammabilité :** 0	**Risques physiques** 2	

Date de révision 01-déc.-2023
Raison de la révision: Revised formula

Avis de non-responsabilité
Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique de sécurité sont exacts au meilleur de notre connaissance, de nos informations et de nos convictions à la date de sa publication. Les renseignements sont fournis à titre de lignes directrices en matière de traitement, d'utilisation, d'entreposage, de transport, d'élimination et de rejet sécuritaires et ne doivent pas être considérés comme une garantie ni une norme de qualité. Les renseignements concernent les matières précises désignées et pourraient ne pas être valables dans le cas de l'utilisation de ladite matière en combinaison avec une autre ou lors de tout procédé, sauf si précisé dans le texte.

End of Safety Data Sheet