



FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

No. produit	1000009238
Nom de la substance	13 OZ SW ATTACK ORANGE ODOUR LB 12PK
Renseignements sur la société	Sprayway, Inc. 1005 S. Westgate Drive Addison, IL 60101 United States
Company phone	Assistance générale 1-630-628-3000
Emergency telephone US	1-866-836-8855
Emergency telephone outside US	1-952-852-4646
Version n°	07
Date de péremption	22-Jan-2017
Usage du produit	Désodorisant

2. Identification des risques

Vue d'ensemble des mesures d'urgence Aérosol inflammable. Aérosol Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme. Génère une projection de flamme à ouverture de valve totale et retour de flamme à tout degré d'ouverture de la valve.

S'enflamme facilement au contact d'une source de chaleur, d'un étincelle ou d'une flamme. Peut être mortel si inhalé.

Effets potentiels sur la santé

Voies d'exposition

Inhalation.

Yeux

Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation. Éviter le contact avec les yeux.

Peau

Éviter tout contact avec la peau. Aucun risque pour la santé n'est connu ou prévu dans des conditions normales d'utilisation.

Inhalation

Très toxique par inhalation. Un mauvais emploi intentionnel par la concentration ou l'inhalation du produit peut s'avérer nocif ou mortel.

Ingestion

Une exposition par ingestion d'un aérosol est peu probable. Des composants du produit peuvent être absorbés par ingestion. Ne pas ingérer.

Organes cibles

Sang. Système nerveux central. Foie. Poumons. Système respiratoire.

Effets potentiels sur l'environnement

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Composants	No CAS	Pour cent
Éthanol	64-17-5	30 - 60
Butane	106-97-8	15 - 40
Propane	74-98-6	7 - 13
Autres composés sous les niveaux déclarables		15 - 40

4. Mesures de premiers soins

Procédures de premiers soins

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, s'il y a possibilité de le faire. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.

Contact cutané

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Inhalation

Sortir au grand air. Appeler un médecin si les symptômes se développent ou s'ils persistent.

Ingestion

Rincer la bouche. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

Avis aux médecins	Traiter de façon symptomatique.
Conseils généraux	Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau. S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Indice d'inflammabilité	Non disponible.
Agents extincteurs	
Agents extincteurs appropriés	Brouillard d'eau. Mousse résistante à l'alcool. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone (CO ₂).
Méthodes d'extinction inappropriées	Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.
Protection pour les pompiers	
Dangers spécifiques provenant de la substance chimique	Contenu sous pression. Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme. En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.
Équipement de protection pour les pompiers	Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
Équipement/directives de lutte contre les incendies	Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Les conteneurs doivent être refroidis à l'eau pour prévenir la création de pression de vapeur.
Données sur l'explosibilité	
Sensibilité aux décharges électrostatiques	Non disponible.
Sensibilité aux chocs	Non disponible.
Produits de combustion dangereux	Non disponible.
Risques d'incendie généraux	Aérosol extrêmement inflammable.

6. Mesures à prendre en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles	Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Garder les personnes à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate). Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Aérer les espaces fermés avant d'y entrer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.
Précautions relatives à l'environnement	Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.
Méthodes de nettoyage	Non disponible.

7. Manutention et entreposage

Manutention	Ne pas manier ou stocker à proximité d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Tout matériel utilisé pour la manutention de ce produit doit être mis à la terre. Utiliser des outils anti-étincelle et de l'équipement antidéflagrant. Ne pas pulvériser contre une flamme nue ou tout autre objet incandescent. Utiliser seulement dans les zones bien ventilées. Assurer une ventilation efficace. Ne pas respirer les poussières/ fumées/gaz/brouillard/vapeurs/ aérosols. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Ne pas utiliser si le bouton de vaporisation est manquant ou défectueux. Ne pas réutiliser des récipients vides. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.
Entreposage	Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à une température supérieure à 50 °C. Ne pas perforer, incinérer ou écraser. Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart de matières incompatibles (voir rubrique 10). Aérosol niveau 3.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition professionnelle

ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH

Composants	Type	Valeur
Butane (CAS 106-97-8)	STEL	1000 ppm

ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH

Composants	Type	Valeur
Éthanol (CAS 64-17-5)	STEL	1000 ppm

Canada. VLE Alberta. (Loi sur la santé et sécurité au travail, Règlement sur les risques chimiques, Règ. 398/88, Ch. 1)

Composants	Type	Valeur
Butane (CAS 106-97-8)	TWA	1000 ppm
Éthanol (CAS 64-17-5)	TWA	1880 mg/m3
		1000 ppm
Propane (CAS 74-98-6)	TWA	1000 ppm

Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)

Composants	Type	Valeur
Butane (CAS 106-97-8)	STEL	750 ppm
	TWA	600 ppm
Éthanol (CAS 64-17-5)	STEL	1000 ppm

Canada. LEMT de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail)

Composants	Type	Valeur
Butane (CAS 106-97-8)	STEL	1000 ppm
Éthanol (CAS 64-17-5)	STEL	1000 ppm

Canada. LEMT pour l'Ontario. (Contrôle de l'exposition à des agents biologiques et chimiques)

Composants	Type	Valeur
Butane (CAS 106-97-8)	TWA	800 ppm
Éthanol (CAS 64-17-5)	STEL	1000 ppm

Canada. LEMT du Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail)

Composants	Type	Valeur
Butane (CAS 106-97-8)	TWA	1900 mg/m3
		800 ppm
Éthanol (CAS 64-17-5)	TWA	1880 mg/m3
		1000 ppm
Propane (CAS 74-98-6)	TWA	1800 mg/m3
		1000 ppm

ÉTATS-UNIS. OSHA Tableau Z-1 Limites de contaminants aériens (29 CFR 1910.1000)

Composants	Type	Valeur
Éthanol (CAS 64-17-5)	PEL (limite d'exposition admissible)	1900 mg/m3
		1000 ppm
Propane (CAS 74-98-6)	PEL (limite d'exposition admissible)	1800 mg/m3
		1000 ppm

Valeurs limites biologiques

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

Mécanismes techniques

Ventilation antidéflagrante générale et localisée. Les locaux où cette substance est entreposée ou utilisée doivent être équipés d'un dispositif pour rinçage des yeux et d'une douche de sécurité.

Équipement de protection individuelle**Protection du visage/des yeux**

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection de la peau

Porter des vêtements appropriés et résistant aux produits chimiques.

Protection respiratoire

Si les contrôles techniques ne maintiennent pas les concentrations atmosphériques en-dessous des limites d'exposition recommandées (où applicable) ou à un niveau acceptable (dans les pays où les limites d'exposition ne sont pas établies), un respirateur homologué doit être porté.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique	Liquide.
Forme	Aérosol
Couleur	Non disponible.
Odeur	Non disponible.
Seuil de perception de l'odeur	Non disponible.
pH	Non disponible.
Tension de vapeur	31 - 51 psig @70F évalué
Densité de la vapeur	Non disponible.
Point d'ébullition	83.09 °C (181.57 °F) évalué
Point de fusion/point de congélation	Non disponible.
Solubilité (eau)	Non disponible.
Densité	0.468 évalué
Densité relative	0.468 g/cm ³ évalué
Point d'éclair	-104.4 °C (-156.0 °F) Propulseur évalué
Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume	9.6 % évalué
Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume	1.7 % évalué
Température d'auto-inflammation	458 °C (856.4 °F) évalué
COV	98.31 % évalué
Taux d'évaporation	Non disponible.
Pourcentage de matières volatiles	66.58 % évalué
Coefficient de répartition (n-octanol/eau)	Non disponible.
Autres données	
Densité	0.47 g/cm ³ évalué
Thermodilatabilité	42 dans évalué
Chaleur de combustion	35.4 kJ/g évalué
Chaleur de combustion (NFPA 30B)	22.07 kJ/g évalué

10. Stabilité chimique et données sur la réactivité

Stabilité chimique	Non disponible.
Conditions à éviter	Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes nues et les autres sources d'inflammation. Contact avec des matières incompatibles.
Matériaux incompatibles	Les agents oxydants forts. Fluor Chlore Nitrates.
Produits de décomposition dangereux	Non disponible.
Risque de réactions dangereuses	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

11. Renseignements toxicologiques

Données toxicologiques

Produit	Espèces	Résultats d'essais
13 OZ SW ATTACK ORANGE ODOUR LB 12PK (CAS Mélange)		
Aiguë		
<i>Autre</i>		
DL50	Rat	11148.708 mg/kg évalué
	Souris	16435.4414 mg/kg évalué
		5627.4512 ml/kg évalué
<i>Cutané</i>		
DL50	Lapin	54784.8047 ml/kg évalué
		46841.0039 mg/kg évalué
	Rat	19607.8438 ml/kg, 24 heures évalué
<i>Inhalation</i>		
CL50	Chat	233.9585 mg/l, 4.5 heures évalué
		119.65 mg/l, 6 heures évalué
	Rat	43410 ppm, 4 heures évalué
		295.6544 mg/l/4h évalué
		136.283 mg/l, 4 heures évalué
	Souris	4123.3335 mg/l, 120 minutes évalué
		217.5778 mg/l, 134 minutes évalué
		173.3333 %, 120 minutes évalué
		106.8304 mg/l, 4 heures évalué
		104.0911 mg/l, 24 heures évalué
		53.3333 mm/l, 2 heures évalué
LC100	Chat	300 % évalué
<i>Orale</i>		
DL50	Cobaye	15230.1758 mg/kg évalué
	Rat	19339.0352 mg/kg évalué
		6720.2876 ml/kg évalué
	Singe	16435.4414 mg/kg évalué
	Souris	28762.0215 ml/kg évalué
		9432.1943 mg/kg évalué
Composants	Espèces	Résultats d'essais
Butane (CAS 106-97-8)		
Aiguë		
<i>Inhalation</i>		
CL50	Rat	1355 mg/l
	Souris	1237 mg/l, 120 minutes
		52 %, 120 minutes
Éthanol (CAS 64-17-5)		
Aiguë		
<i>Autre</i>		
DL50	Rat	4070 mg/kg
	Souris	6000 mg/kg
<i>Inhalation</i>		
CL50	Chat	85.41 mg/l, 4.5 heures
		43.68 mg/l, 6 heures

Composants	Espèces	Résultats d'essais
Orale DL50	Rat	> 115.9 mg/l, 4 heures 51.3 mg/l, 6 heures
	Souris	> 60000 ppm 79.43 mg/l, 134 minutes
	Rat	7800 ml/kg 7060 mg/kg
	Singe Souris	6000 mg/kg 10500 ml/kg
Propane (CAS 74-98-6) Aiguë <i>Inhalation</i> CL50	Rat	1355 mg/l 658 mg/l/4h
	Souris	1237 mg/l, 120 minutes 52 %, 120 minutes

Effets aigus	On s'attend à ce qu'il constitue un faible risque lors de la manipulation industrielle ou commerciale habituelle par du personnel qualifié.
Sensibilisation	Non disponible.
Effets chroniques	Non disponible.
Cancérogénicité	Non disponible.
Corrosion et/ou irritation de la peau	Provoque une légère irritation cutanée.
Graves lésions/irritation aux yeux	Non disponible.
Mutagénicité	Il n'existe pas de données indiquant que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1%, soit mutagène ou génétoxique.
Effets sur la reproduction	Non disponible.
Tératogénicité	Non disponible.
Symptômes et organes visés	Irritation de la peau.
Matériaux synergétiques	Non disponible.

12. Données écologiques

Données écotoxicologiques			
Produit	Espèces		Résultats d'essais
13 OZ SW ATTACK ORANGE ODOUR LB 12PK (CAS Mélange)			
Aquatique			
Algues	IC50	Algues	45098.0391 mg/L, 72 heures évalué
Crustacés	CE50	Daphnia	25574.8398 mg/L, 48 heures évalué
Poisson	CL50	Poisson	22486.8027 mg/l, 96 heures évalué
Composants	Espèces		Résultats d'essais
Éthanol (CAS 64-17-5)			
Aquatique			
Crustacés	CE50	Puce d'eau (Daphnia magna)	7700 - 11200 mg/l, 48 heures
Poisson	CL50	Tête-de-Boule	> 100.1 mg/l, 96 heures
Écotoxicité	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme		
Effets sur l'environnement	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme		
Toxicité aquatique	Non disponible.		

Persistance et dégradabilité Non disponible.

Coefficient de partage

Butane	2.89
Éthanol	-0.31
Propane	2.36

Autres effets nocifs On ne prévoit aucun autre effet environnemental négatif (par ex., appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement de la planète) causé par ce composant.

13. Données sur l'élimination du produit

Instructions pour l'élimination Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé.

Déchets des résidus / produits non utilisés Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur. Des résidus de produit peuvent demeurer dans les contenants vides et sur les toiles d'emballage. Ce produit et son contenant doivent être éliminés de façon sécuritaire (voir les instructions d'élimination).

Emballages contaminés Étant donné que les récipients peuvent contenir des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

14. Informations relatives au transport

TMD

Numéro ONU	UN1950
Nom officiel d'expédition UN	AÉROSOLS, inflammables
Classe(s) de danger relatives au transport	
Classe	2.1
Danger subsidiaire	-
Groupe d'emballage	Sans objet.
Risques pour l'Environnement	D
Précautions particulières pour l'utilisateur	Non disponible.

IATA

UN number	UN1950
UN proper shipping name	Aerosols, flammable
Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
Label(s)	2.1
Packing group	Not applicable.
Environmental hazards	Yes
ERG Code	10L
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety instructions, MSDS and emergency procedures before handling.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed.
Cargo aircraft only	Allowed.

IMDG

UN number	UN1950
UN proper shipping name	AEROSOLS
Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
Label(s)	None
Packing group	Not applicable.
Environmental hazards	
Marine pollutant	Yes
EmS	F-D, S-U
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety instructions, MSDS and emergency procedures before handling.

IATA; IMDG; TMD



Polluant marin



15. Information sur la réglementation

Réglementation canadienne Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la FS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Situation SIMDUT Contrôlé

Classement SIMDUT
A - Gaz comprimé
B5 - Aérosols Inflammables
D2A - autres effets toxiques - TRÈS TOXIQUE
D2B - autres effets toxiques - TOXIQUE

Étiquetage SIMDUT



Inventaires Internationaux

Pays ou région	Nom de l'inventaire	Sur inventaire (oui/non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Europe	EINECS (Inventaire européen des produits chimiques commercialisés)	Non
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Oui
Nouvelle-Zélande	Nouvelle-Zélande - Inventaire	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques)	Oui

*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence. Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

16. Renseignements divers

Avis de non-responsabilité

Les renseignements contenus dans cette fiche ont été écrits selon les meilleures connaissances et la meilleure expérience actuellement disponibles. À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Préparée par

Non disponible.