

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date d'émission 31-Août-2017

Date de révision 20-Jan-2020 Révision

Numéro 2

Ce document est conforme à la norme de communication des dangers de l'OSHA des États-Unis (29 CFR 1910.1200), au SIMDUT 2015 du Canada, qui comprend la Loi sur les produits dangereux (LPD) modifiée et le Règlement sur les produits dangereux (HPR), ainsi qu'au NMX-R-019-SC-2011 du Mexique.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE L'ENTREPRISE/ENTREPRISE

Identificateur du produit SGH

Nom du produit Oxygen-Pro Cartridge Ocean Breeze

Autres moyens d'identification

Synonymes Aucun

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Rafraîchisseur d'air

Utilisations déconseillées Aucune information disponible

Coordonnées du fournisseur

Adresse du fournisseur

Hospeco Brands Group
26301 Curtiss-Wright Pkwy
Cleveland, OH 44143
États-Unis
TÉL. : 800-942-9199
Courriel : info@hospecobrands.com

Numéro de téléphone d'urgence

Numéro de téléphone d'urgence chimique :

Chem-Tel Inc. : 1-800-255-3924 pour les États-Unis /+01-813-248-0585 en dehors des États-Unis

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement

Ce produit est considéré comme dangereux selon les critères établis dans la norme de communication des dangers de l'OSHA des États-Unis (29 CFR

1910.1200), le SIMDUT 2015 du Canada, qui comprend la Loi sur les produits dangereux (LPD) modifiée et le Règlement sur les produits dangereux (RPD), ainsi que le NMX-R-019-SC-2011 du Mexique.

Corrosion/irritation de la peau	Catégorie 2
Lésions oculaires graves / Irritation des yeux	Catégorie 2A
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1
Liquides inflammables	Catégorie 4

Éléments d'étiquette

**Mot de signal**

Avertissement

Mentions de danger

Provoque une irritation de la
peau Provoque une irritation
oculaire grave

Peut provoquer une réaction allergique cutanée

Liquide combustible

Dangers pour la santé physique et la santé non classés ailleurs

Sans objet.

Mise en garde Prévention

- Lavez soigneusement le visage, les mains et toute peau exposée après la manipulation.
- Évitez de respirer de la poussière/ de la fumée / du gaz / de la brume / des vapeurs / de la pulvérisation.
- Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas être autorisés à sortir du lieu de travail.
- Tenir à l'écart de la chaleur / étincelles / flammes nues / surfaces chaudes - Ne pas fumer.
- Portez des gants de protection/ des vêtements de protection / une protection oculaire / une protection faciale.

Conseils généraux

- Aucune

Yeux

- SI DANS LES YEUX: Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles cornéennes, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.
- Si l'irritation des yeux persiste : Obtenez un avis ou une attention médicale.

Peau

- SI SUR LA PEAU: Laver avec beaucoup de savon et d'eau.
- Enlevez les vêtements contaminés et lavez-les avant de les réutiliser.
- En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenez un avis ou une attention médicale.

Incendie

- En cas d'incendie: Utilisez du CO₂, un produit chimique sec ou de la mousse pour l'extinction.

Stockage

- Conserver dans un endroit bien ventilé. Restez au frais.

Élimination

- Jeter le contenu ou le contenant à une usine d'élimination des déchets approuvée.

Autres renseignements

Toxique pour la vie aquatique. Toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

Toxicité aiguë inconnue

134,91 % du mélange est constitué d'ingrédients dont la toxicité est inconnue.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Les identités chimiques individuelles des ingrédients de ce mélange sont considérées comme des informations exclusives et des secrets commerciaux conformément au paragraphe(i) de §1910.1200. En tant que tels, ils sont retenus conformément aux dispositions de la loi. Certaines substances dangereuses sont énumérées dans la section Sur les contrôles de l'exposition et la protection personnelle.

4. MESURES DE PREMIERS SOINS

Description des mesures de premiers secours nécessaires

Contact visuel	SI DANS LES YEUX: Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles cornéennes, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer. Si l'irritation des yeux persiste : Obtenez un avis ou une attention médicale.
Contact avec la peau	SI VOUS ÊTES SUR LA PEAU (ou les cheveux) : Enlevez/enlevez immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincez la peau à l'eau/douche. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenez un avis ou une attention médicale. Lavez les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
L'inhalation	Si vous éprouvez des symptômes respiratoires: Appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin.
Ingestion	SI AVALÉ: Appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin si vous ne vous sentez pas bien.
Protection des secouristes	Enlever toutes les sources d'inflammation. Utilisez de l'équipement de protection individuelle. Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes/effets les plus importants Urticaire. Démangeaisons. Éruptions cutanées. Irritation.

Indication d'une attention médicale immédiate et d'un traitement spécial nécessaires, si nécessaire

Notes au médecin Peut provoquer une sensibilisation par contact avec la peau. Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Utilisation appropriée de produits extincteurs : Vaporisateur d'eau. Dioxyde de carbone (CO₂). Mousse.

Produit extincteur inapproprié

N'utilisez pas un flux d'eau solide, car il peut disperser et propager le feu.

Équipement de protection et

Précautions pour les pompiers Liquide combustible. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones confinées (sous-sol, réservoirs, trémies/wagons-citernes, etc.).

Dangers particuliers découlant du produit chimique**Données sur les explosions**

Aucune.

Sensibilité aux chocs mécaniques

Aucune.

Sensibilité à la décharge statique

Comme dans tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome pression-demande, MSHA / NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement de protection complet.

6. MESURES DE REJET ACCIDENTEL

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Tenir à l'écart des flammes et des surfaces chaudes - Ne pas fumer. Évitez de respirer de la poussière / de la fumée / du gaz / de la brume / des vapeurs / du spray Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Portez des gants et des vêtements de protection et une protection pour les yeux et le visage.

Précautions environnementales**Précautions environnementales**

Éliminer le contenu ou le contenant conformément à la réglementation locale Voir la section 12 pour plus de renseignements écologiques.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**Méthodes de confinement**

Empêcher les déversements de pénétrer dans les drains.

Méthodes de nettoyage

Absorber avec un matériau absorbant inerte (p. ex. sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure de bois). Utilisez de l'équipement de protection individuelle. Utilisez les outils appropriés pour mettre le matériel dans des contenants appropriés en fins d'élimination.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions pour une manipulation sécuritaire

Manipulation

Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Ne pas fumer. Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris toute incompatibilité**Stockage**

Gardez le récipient hermétiquement fermé.

Produits incompatibles

Aucun n'est connu sur la base des informations fournies.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Paramètres de contrôle**Lignes directrices sur l'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Acétate de benzyle 140-11-4	TWA : 10 ppm	-	-
.beta.-Pinene 127-91-3	TWA : 20 ppm	-	-
.alpha.-Pinène 80-56-8	TWA : 20 ppm	-	-

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value. OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Limites d'exposition admissibles. NIOSH IDLH: Immédiatement dangereux pour la vie ou la santé.

Contrôles d'ingénierie appropriés**Mesures d'ingénierie**

Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation

Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuelle**Protection des yeux et du visage
Protection de la peau et du corps**

Lunettes de sécurité bien ajustées.
Portez des gants ou des vêtements de protection.

Protection respiratoire

Si les limites d'exposition sont dépassées ou s'il y a irritation, une protection respiratoire approuvée par le NIOSH/MSHA devrait être portée. Des respirateurs à air à pression positive peuvent être nécessaires pour les concentrations élevées de contaminants dans l'air. La protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en vigueur.

Mesures d'hygiène

Lorsque vous utilisez, ne mangez pas, ne buvez pas et ne fumez pas. Enlevez et lavez les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurer le nettoyage régulier de l'équipement, de l'aire de travail et des vêtements. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas être autorisés à sortir du lieu de travail. Lavez soigneusement le visage, les mains et toute peau exposée après la manipulation.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Information sur les propriétés physiques et chimiques de base

Liquide à l'état	physique.	Apparence	incolore à très légèrement jaune.
Odeur	Floral, Fruits d'eau, Marine.	Seuil d'odeur	Aucune information disponible.

Biens immobiliers	Valeurs	Remarques/ - Méthode
pH	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Point de fusion/plage	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Point d'ébullition/plage d'ébullition	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Point d'éclair	61 °C / 141.8 °F	Aucun connu
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Limites d'inflammabilité dans l'air		
limite supérieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	
limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Pression de vapeur	0,911 Pa @ 20 °C	Calculé
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Densité relative	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Gravité spécifique	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Solubilité dans l'eau	Insoluble dans l'eau.	Aucun connu
Solubilité dans d'autres solvants	Pratiquement insoluble.	Aucun connu
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Température d'auto-alignement	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Viscosité	Aucune donnée disponible	Aucun connu

Propriétés inflammables	Inflammable
Propriétés explosives	Aucune donnée disponible
Propriétés oxydantes	Aucune donnée disponible

Autres renseignements

Teneur en COV (%)	Aucune donnée disponible
--------------------------	--------------------------

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucune donnée disponible.
-------------------	---------------------------

Stabilité chimique	Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.
---------------------------	--

Possibilité de réactions dangereuses Aucun dans le cadre d'un traitement normal.

Polymérisation dangereuse	La polymérisation dangereuse ne se produit pas.
----------------------------------	---

Conditions pour éviter	la chaleur, les flammes et les étincelles .
-------------------------------	---

Matières incompatibles	Aucune communication n'est connue d'après les renseignements fournis.
-------------------------------	---

Produits de décomposition dangereux Aucun produit n'a été connu d'après les renseignements fournis.

Toxicité pour la reproduction	Aucune information disponible.
STOT - exposition unique	Aucune information disponible.
STOT - exposition répétée	Aucune information disponible.
Risque d'aspiration	Aucune information disponible.

12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les micro-organismes	Daphnia Magna (Puce d'eau)
acétate de n-hexyle 142-92-7		LC50 96 h : 3,7 - 4,4 mg/L d'écoulement continu (Pimephales promelas)		
Acétoacétate d'éthyle 141-97-9	CE50 72 h : > 500 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h : = 290 mg/L (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h : = 298 mg/L (Pimephales promelas) LC50 96 h : = 307 mg/L (Lepomis macrochirus)		CE50 48 h : = 646 mg/L (Daphnia magna) CE50 24 h : = 790 mg/L statique (Daphnia magna)
Citronellol 106-22-9		LC50 96 h : 10 - 22 mg/L (Leuciscus idus)		CE50 48 h : = 17 mg/L (Daphnia magna)
D-Limonène 5989-27-5		LC50 96 h : 0,619 - 0,796 mg/L d'écoulement continu (Pimephales promelas) LC50 96 h : = 35 mg/L (Oncorhynchus mykiss)		
Alcool phénéthylrique 60-12-8	CE50 72 h : = 490 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h : 220 - 460 mg / L statique (Leuciscus idus)	CE50 = 1320 mg/L 17 h	CE50 48 h : = 287,17 mg/L (Daphnia magna)
Linalool 78-70-6	CE50 96 h : = 88,3 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h : 22 - 46 mg/L statique (Leuciscus idus)		CE50 48 h : = 20 mg/L (Daphnia magna)
Eucalyptol 470-82-6		LC50 96 h : 95,4 - 109 mg/L de flux continu (Pimephales promelas)		
Acétate de benzyle 140-11-4			CE50 = 3,29 mg/L 5 min CE50 = 3,86 mg/L 15 min CE50 = 4,54 mg/L 30 min	
.alpha.-Pinène 80-56-8		LC50 96 h : = 0,28 mg/L statique (Pimephales promelas)		CL50 48 h : = 41 mg/L (Daphnia magna)
Eugénol 97-53-0		JC50 67,6 mg/l Oncorhynchus kisutch (Saumon coho) 96 h statique		

Persistence et dégradabilité Aucune information disponible.

Bioaccumulation Aucune information disponible.

Nom chimique	Journal pow
Alcool phénéthylrique	1.38
Linalol	3.1

Citronellol	3.41
Eugénol	2.27
.alpha.-Pinène	4.1

Mobilité Aucune information disponible.

Autres effets indésirables Aucune information disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination des déchets

Disposer conformément aux réglementations fédérales, étatiques et locales.

Emballages contaminés

Les conteneurs vides présentent un risque potentiel d'incendie et d'explosion. Ne coupez pas, ne percez pas ou ne soudez pas les contenants.

14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

Dot Non réglementé

TMD

Numéro ONU UN3082
Désignation officielle de transport Substance dangereuse pour l'environnement Liquide, N.S.A.
Classe de danger 9
Groupe d'emballage III
Polluant marin Ce mélange répond aux critères imdg pour être un polluant marin.

Désignation des marchandises Substance dangereuse pour l'environnement liquide, N.S.A. (D-Limonène), 9,III

MEX

Numéro ONU UN3082
Désignation officielle de transport Substance dangereuse pour l'environnement Liquide, N.S.A.
Classe de danger 9
Groupe d'emballage III
Désignation des marchandises Substance dangereuse pour l'environnement liquide, N.S.A. (D-Limonène), 9,III

15. RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

Règlements internationaux

Substances appauvrissant la couche d'ozone Sans objet
Polluants organiques persistants Sans objet
Déchets dangereux Sans objet
La Convention de Rotterdam (consentement préalable en connaissance de cause) Sans objet
Convention internationale pour la Prévention de la pollution par les navires (MARPOL) Sans objet

Inventaires internationaux

TSCA Conforme
DSL Conforme
EINECS Conforme

ENCS	Non déterminé
IECSC	Conforme
KECL	Non déterminé
Le PICCS	Conforme
L'AICS	Conforme

Légende

TSCA - Inventaire de l'article 8(b) de la Toxic Substances Control Act des États-Unis

LIS/LE - Liste intérieure des substances du Canada/Liste extérieure

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Japon Substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Substances chimiques coréennes existantes et évaluées

PICCS - Philippines Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Réglementation fédérale des États-Unis

Article 313 du titre III de la Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient pas de produits chimiques assujettis aux exigences de déclaration de la Loi et du titre 40 de la partie 372 du Code of Federal Regulations.

SARA 311/312 Catégories de danger

Risque aigu pour la santé	Oui
Danger chronique pour la santé	Oui
Risque d'incendie	Oui
Libération soudaine du risque de pression	Non

No de danger réactif

Loi sur l'assainissement de l'eau

Ce produit ne contient aucune substance réglementée en tant que polluants en vertu de la Loi sur l'assainissement de l'eau (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42).

CERCLA

Ce matériel, tel qu'il est fourni, ne contient aucune substance réglementée en tant que substances dangereuses en vertu de l'

Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences spécifiques en matière de rapports au niveau local, régional ou étatique concernant les rejets de ce matériel.

Réglementation des États-Unis

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient pas de produits chimiques de la Proposition 65.

Règlement sur le droit à l'information des États américains

Nom chimique	New Jersey	Le Massachusetts	Pennsylvanie	L'Illinois	Rhode Island
Acétoacétate d'éthyle		X	X		

D-Limonène	X			X	
Acétate de benzyle	X				

Renseignements sur l'étiquette de l'EPA des États-Unis

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA Sans objet

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

Danger	pour la santé de la NFPA 2	Inflammabilité 2	Instabilité 0	Dangers physiques et chimiques -
Danger	pour la santé du SISS 2*	Inflammabilité 2	Danger physique 0	Protection personnelle X

**Indique un danger chronique pour la santé.*

Date d'émission 31-Août-2017 Date de révision 20-Jan-2020

Mise à jour de la note de révision au format.

Clause de non-responsabilité générale

L'information fournie sur cette FDS est correcte au meilleur de notre connaissance, de l'information et de la croyance à la date de sa publication. Les informations fournies sont conçues uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et la libération en toute sécurité et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. L'information se rapporte uniquement au matériel spécifique désigné et peut ne pas être valide pour ce matériel utilisé en combinaison avec tout autre matériel ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte. **Fin de la fiche de données de sécurité**