

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Life Oxy Clear Shock

Numéro de FDS : Life Oxy Clear Shock - Canada

Date de publication : 2024/06/10

1. L'identification

Identificateur de produit: Life Oxy Clear Shock

Utilisations pertinentes identifiées: Agent oxydant

Distributeur

Alliance Trading, Inc.
109 North Park Blvd., 4th Floor
Covington, LA 70433

Numéro de téléphone en cas d'urgence (24 h)

Téléphones d'urgence 24 heures : 1-888-670-7665

2. Identification du ou des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Toxicité aiguë (oral), Catégorie 2
Irritation cutanée., Catégorie 2
Sensibilisation des voies respiratoires, Catégorie 1
Sensibilisation de la peau, Catégorie 1
Lésions oculaires, Catégorie 1

Éléments d'étiquetage



Corrosion



Marque
d'exclamation



Risque
pour la
santé

Mention(s) d'avertissement: DANGER.

Mention(s) de danger

H318: Provoque une irritation oculaire sérieuse.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H302: Nocif en cas d'ingestion.

H334: Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseil(s) de prudence

Éléments d'étiquetage supplémentaire:

P261: Éviter de respirer les fumées, les gaz, les brouillard, les vapeurs ou les pulvérisations.

P272: Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail.

P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P285: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire.

P264: Se laver soigneusement les mains après la manutention.

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P501: Éliminer le contenu / le contenant conformément à toutes les réglementations locales, provinciales et fédérales.

P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P304+P341: EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement.

P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Se laver avec beaucoup de savon et d'eau

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Life Oxy Clear Shock

Numéro de FDS : Life Oxy Clear Shock - Canada

Date de publication : 2024/06/10

P301+P312: EN CAS D'INGESTION : appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin si vous vous sentez mal.
 P342+P311: Si des symptômes respiratoires apparaissent : appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...
 P333+P313: En cas d'irritation/éruption cutanée: consulter un médecin.
 P310: Appelez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
 P330: Rincer la bouche.
 P362+P364: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les porter à nouveau.

3. Composition/informations sur les composants

Ingrédient(s)	No CAS	% p/p
Composé de monopersulfate de potassium	70693-62-8	60 - 80
Carbonate de sodium	497-19-8	10 - 20
Peroxy disulfate de potassium	7727-21-1	< 5

Voir la section 8 pour des limites d'exposition

4. Premiers secours

Voie oculaire: Maintenir les yeux ouverts et rincer lentement et délicatement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Enlever les lentilles de contact, le cas échéant, après les 5 premières minutes, puis continuer à rincer. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour des conseils de traitement. Consulter immédiatement un médecin.

Peau: Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes et retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Appeler un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau.

Ingestion: NE PAS FAIRE VOMIR. Faire boire immédiatement 2 verres d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente. Appeler immédiatement un médecin.

L'inhalation: Retirer à l'air frais. Si vous ne respirez pas, donnez la respiration artificielle. Obtenez des soins médicaux.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés: Utiliser un agent extincteur adéquat pour le type d'incendie avoisinant. Utiliser un jet d'eau pour refroidir les contenants fermés.

Équipement de lutte contre l'incendie: Les pompiers devraient porter un appareil de protection respiratoire autonome et un habit de protection complet.

Produits de décomposition dangereux: La formation de gaz toxiques est possible pendant le réchauffement ou un feu.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Déversement mineur: Ramasser mécaniquement. Expédier aux fins de récupération ou d'élimination dans des contenants adéquats.

Déversement majeur: Éviter la formation de poussière. Ne pas inhaler la poussière. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser l'EPI selon les besoins.

Précautions relatives à l'environnement

Déversement dans l'eau: Ne pas laisser pénétrer dans les égouts, les eaux de surface et les eaux souterraines.

Procédures générales: Évacuer la zone. Porter l'EPI.

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité: Utiliser seulement

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Life Oxy Clear Shock

Numéro de FDS : Life Oxy Clear Shock - Canada

Date de publication : 2024/06/10

dans des endroits bien aérés. Ne pas inhaler la poussière. Éviter la formation de poussière dans les endroits confinés. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Tenir à l'écart de la chaleur et des flammes. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Manipuler selon les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.

Stockage dans des conditions de sécurité: Tenir les sources d'allumage à l'écart - ne pas fumer. Un moyen de refroidissement d'urgence doit être disponible en cas d'incendie à proximité. Garder un appareil de protection respiratoire à disposition. Toute formation de poussière inévitable doit être régulièrement éliminée.

Température d'entreposage: Ranger à l'écart des aliments, des agents réducteurs, des substances inflammables et des métaux. Ne pas entreposer avec des tissus. Protéger de l'humidité et de l'eau. Garder les contenants hermétiquement fermés.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Contrôles de l'exposition

Paramètres de contrôle				
Nom chimique	Valeurs limites d'exposition professionnelle			
	Type	ppm	mg/m ³	
Composé de monopersulfate de potassium	NET/PEL de l'OSHA	TWA	[1]	[1]
	CMA de l'ACGIH	TWA	[1]	[1]
	FOURNISSEUR OEL	TWA	[2]	1 mg/m [2]
Carbonate de sodium	NET/PEL de l'OSHA	TWA	[3]	[3]
	FOURNISSEUR OEL	TWA	NL	NL
		LECT	NL	NL
Peroxy disulfate de potassium	CMA de l'ACGIH	TWA	[4]	0.1 [4]
	FOURNISSEUR OEL	TWA	[5]	10 [5]

Notes de bas de page:

1. Non établi.
2. 8 et 12 h TWA
3. NL = Non listé
4. TWA comme persulfate.
5. 8 h TWA

Contrôles d'ingénierie appropriés: Aucun renseignement pertinent disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que l'emploi d'équipements de protection individuelle

Protection des yeux / du visage: Porter des lunettes de sécurité contre les produits chimiques ou des lunettes étanches. Ne pas porter de lentilles de contact.

Protection de la peau - protection des mains: Quand il existe un risque de contact avec la peau, porter des gants, un tablier, des pantalons et une veste imperméables.

Protection des voies respiratoires: Porter un appareil de protection respiratoire NIOSH si des niveaux supérieurs aux limites d'exposition sont possibles.

Pratiques en matière d'hygiène professionnelle:

Les précautions habituelles pour manipuler les produits chimiques devraient être suivies.

Tenir à l'écart des aliments, des boissons et de la moulée.

Retirer immédiatement tous les vêtements souillés et contaminés.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Éviter tout contact avec les yeux et la peau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Life Oxy Clear Shock

Numéro de FDS : Life Oxy Clear Shock - Canada

Date de publication : 2024/06/10

Éviter de respirer la poussière.

AUTRES PRÉCAUTIONS D'EMPLOI: Éviter le rejet dans l'environnement.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique: Granulaire

Aspect: Granulaire blanc.

Couleur: Blanc

Odeur: Sans odeur

Seuil d'odeur: Pas encore déterminé

pH: 8.2 à 9.2

Point de fusion: Pas encore déterminé

Point initial d'ébullition et plage d'ébullition: Pas encore déterminé

Point d'éclair: S/O = Sans objet

Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = 1): S/O = Sans objet

Notes sur les limites d'explosivité ou d'inflammabilité: Susceptible de provoquer un feu en cas de contact avec une matière combustible.

Pression de vapeur: Pas encore déterminé

Densité de vapeur relative: S/O = Sans objet

Masse volumique: 19.61 à 20°C (68°F) 2.35 à 20°C (68°F)

Solubilité: 297 à 357 g/l à 22°C (71.6°F)

Température d'auto-inflammation: Pas encore déterminé

Viscosité: S/O = Sans objet

Propriétés comburantes: Contient des oxydants.

Teneur en COV: 1

10. Stabilité et réactivité

Réactivité: Aucun renseignement pertinent disponible.

Polymérisation dangereuse: Non

Stabilité chimique: Stable à une température et une pression normales.

Conditions à éviter: Éviter la chaleur excessive. Se décompose avant de fondre. Réagit avec les agents réducteurs.

Risque de réactions dangereuses: Réagit avec : Agents réducteurs, composés halogénés, substances organiques, acides et alcalis forts, et divers métaux.

Produits de décomposition dangereux: Dioxyde de carbone, oxydes de soufre (Sox) et fumée d'oxyde métallique toxique.

Matières incompatibles: Réducteurs, acides et alcalis forts.

11. Données toxicologiques

Toxicité aiguë

DL₅₀ toxicité aiguë par voie orale: 802 mg/kg - Rat

Remarques :: 7727-21-1 Peroxodisulfate de dipotassium.

Corrosion / irritation de la peau: Non corrosif pour la peau selon l'analyse d'essai OECD 435. Irritant pour la peau et les muqueuses.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Life Oxy Clear Shock

Numéro de FDS : Life Oxy Clear Shock - Canada

Date de publication : 2024/06/10

Lésions oculaires graves / irritation oculaire: Effet caustique puissant.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Peut causer une sensibilisation par inhalation et au contact avec la peau.

Effet mutagène sur les cellules germinales: Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Cancérogénicité

Iarc (association internationale pour la recherche sur le cancer): Aucun des ingrédients n'est répertorié.

NTP (Programme National de Toxicologie): Aucun des ingrédients n'est répertorié.

OSHA: Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Toxicité pour la reproduction: Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique): Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée): Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Risque d'aspiration: Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

12. Données écologiques

Données environnementales: Ne pas laisser le produit non dilué ou en grande quantité atteindre les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts. Selon les données disponibles sur la capacité d'élimination, la décomposition et la bioaccumulation, des dommages potentiels à long terme pour l'environnement ne peuvent pas être exclus.

13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination: L'élimination doit se faire conformément aux règlements officiels. L'utilisateur de cette matière a la responsabilité de jeter toute matière inutilisée, les résidus et les contenants conformément à l'ensemble des lois et règlements locaux, d'État et fédéraux pertinents concernant le traitement, l'entreposage et l'élimination des déchets dangereux et non dangereux.

14. Informations relatives au transport

Réglementation du département de transport américaine (DOT)

Désignation officielle de transport de l'ONU: Non réglementé.

Dangers environnementaux - polluant marin: Non.

15. Informations sur la réglementation

ÉTATS UNIS

Catégorie de risque de la section 311/312 de la SARA

Risques pour la santé de la section 311/312 de la SARA: Non répertorié

313 ingrédients rapportables: Aucun des ingrédients n'est répertorié.

TSCA (Acte sur le contrôle des substances toxiques)

Tsca réglementaire: Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire de la TSCA.

La proposition 65 en Californie: Ne contient aucun produit chimique connu dans l'État de Californie comme causant le cancer.

CANADA

Liste intérieure des substances (DSL) / Liste extérieure des substances (NDSL): Tous les composants

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Life Oxy Clear Shock

Numéro de FDS : Life Oxy Clear Shock - Canada

Date de publication : 2024/06/10

sont répertoriés sur les listes DSL et NDSL.

16. Autres renseignements

Date de préparation: 2024/06/10

Dénégation de responsabilité du fabricant: Même si des mesures raisonnables ont été prises lors de l'élaboration du présent document, nous n'offrons aucune garantie et ne faisons aucune déclaration quant à l'exactitude ou à l'intégralité des renseignements qu'il contient, et nous n'assumons aucune responsabilité quant à la pertinence de ces renseignements pour les fins prévues de l'utilisateur ou pour les conséquences de son utilisation. Chaque personne doit déterminer la pertinence des renseignements pour leurs fins particulières.