

Fiche signalétique

Kelpak concentré d'algue marine liquide

Version courante: 29/03/21

Prime la version du: 30/10/15

SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE L'ENTREPRISE

1.1. Nom du produit: Concentré liquide d'algue marine

Marque de commerce: Kelpak

1.2. Usage général: Supplément

Description du produit: Liquide brun aqueux avec une faible odeur d'algue marine

1.3. Coordonnées

1.3.1. Fabricant: Kelp Products (Pty) Ltd.

P O Box 325

Simon's Town

Afrique du sud

(+27) 21 786 2090

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange: Même si ce produit n'est pas considéré dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses (29 CFR 1910.1200) de l'OSHA, cette fiche contient de l'information importante afin d'assurer une utilisation sécuritaire du produit. Assurez-vous de sauvegarder cette fiche et de la rendre disponible aux employés ou utilisateurs du produit

2.2. Vue d'ensemble des urgences: Liquide brun aqueux dégageant une faible odeur d'algues marines.

2.3. Effets aigus potentiels sur la santé

2.3.1. Voie d'exposition possible: Ingestion, inhalation et contact avec la peau

2.3.2. Contact avec les yeux: Non irritant

2.3.3. Contact avec la peau: Non irritant

2.3.4. Ingestion: Non toxique

2.3.5. Inhalation: Non toxique

2.4. Pictogramme: Aucun



SDS

2.5. Mention d'avertissement: Aucune

SGH CONSEIL DE PRUDENCE:

P102	Garder hors de portée des enfants
P103	Lire l'étiquette avant l'usage
P264	Se laver les mains après l'usage du produit
P305+P351	CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer à grande eau pendant plusieurs minutes.
P303+P353	Rincer la peau à grande eau ou sous la douche.
P301+P330	SI AVALÉ: Bien rincer la bouche.
P304+P340	SI INHALÉ: Transporté la personne incommodée à l'air frais.
P234+P235+P410+	Garder le produit dans son contenant d'origine. Garder dans un endroit frais. Protéger des rayons du soleil.
P420	Ne pas entreposer près de la nourriture pour humains ou animaux. Entreposer à distance d'autres matériaux.

SECTION 3 – COMPOSITION, INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

3.1. Matériaux bruts: Matériaux frais d'*Ecklonia maxima* 34%

SECTION 4 – PREMIERS SOINS**4.1. Description des mesures de premiers soins:**

- 4.1.1. Contact avec les yeux:** Rincer sans délai avec de l'eau pendant 5 minutes.
- 4.1.2. Contact avec la peau:** Laver la peau avec de l'eau et du savon.
- 4.1.3. Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau et boire une grande quantité d'eau.
- 4.1.4. Inhalation:** Retirer le produit ou déplacer la personne incommodée à l'air frais.

4.2. Traitement d'urgence ou besoins médicaux spéciaux: Aucun



SDS

SECTION 5 – LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- 5.1. Point d'éclair:** Sans objet jusqu'à l'ébullition.
- 5.2. Température d'auto inflammation:** Donnée non disponible
- 5.3. Moyen d'extinction:** Utiliser de l'eau ou un extincteur chimique, ou dioxyde de carbone.
- 5.4. Marche à suivre pour combattre l'incendie:** Déplacer les contenants hors de la zone embrasée.
- 5.5. Produit de décomposition thermique dangereux:** Les vapeurs ne sont pas toxiques ni irritantes.

SECTION 6 – MARCHE À SUIVRE EN CAS DE DISPERSEMENT ACCIDENTEL

- 6.1. Nettoyage des déversements:** Arrêter la fuite ou le déversement. Absorber le déversement à l'aide d'une matière inerte (tel que de la terre ou du sable sec). Amasser et placer dans un récipient pour une élimination appropriée. Rincer la surface avec de l'eau. Le contenu déversé non contaminé peut être réutilisé.
- 6.2. Équipement de protection individuelle** Voir la section 8.

SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

- 7.1. Précautions lors de la manutention:** Éviter le contact avec les yeux ou un contact prolongé avec la peau. Habituellement, le port d'un respirateur à filtre n'est pas requis. Lorsqu'entreposé, il est possible qu'une certaine pression se développe à l'intérieur du contenant. Soyez prudent lors de l'ouverture du contenant. Bien se laver les mains après avoir manipulé le produit.



SDS

- 7.2. Conditions d'entreposage sécuritaire:** Entreposer dans son contenant d'origine dans un endroit frais. Protéger du rayonnement solaire. S'assurer que le contenant est bien identifié. Ne pas entreposer à proximité de nourriture pour les humains ou les animaux. Garder hors de la portée des enfants et des animaux.

SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- 8.1. Équipement de protection individuelle:** Le port de lunette de sécurité et de gants n'est pas nécessaire, mais leur utilisation est recommandée.
- 8.2. Respiratoire:** L'utilisation d'un respirateur à filtre de particules n'est pas requise mais peut être utilisé si désiré.

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- | | |
|--|---|
| 9.1. Apparence: | Liquide brun aqueux |
| 9.2. Odeur: | Faible odeur d'algue marine |
| 9.3. pH: | 4.0 – 4.6 |
| 9.4. Point d'ébullition: | 101°C |
| 9.5. Point de congélation ou de fonte: | -0.5°C |
| 9.6. Gravité spécifique: | 1.01 – 1.03 |
| 9.7. Densité: | 1.01 g/cm ³ – 1.03 g/cm ³ |
| 9.8. Pression de vapeur: | Indisponible |
| 9.9. Densité de vapeur: | Indisponible |
| 9.10. Volatilité: | 95% |
| 9.11. Taux d'évaporation: | Indisponible |
| 9.12. Limite inférieure d'inflammabilité: | Sans objet |
| 9.13. Solubilité: | Soluble dans l'eau et solution aqueuse |

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- 10.1. Stabilité:** Stabilité garantie si utilisé dans les trois ans qui suivent la fabrication, en respectant les



SDS

	conditions d'entreposage recommandées dans le contenant original scellé
10.2. Réactivité:	Stable
10.3. Risque de réactions dangereuses:	Aucune
10.4. Conditions à éviter:	Éviter une exposition directe au soleil ou l'entreposage à une température inférieure à 0°C ou supérieure à 40°C
10.5. Substances incompatibles:	Garder à l'écart de bases puissantes et des oxydants
10.6. Produits de décomposition dangereuse:	Aucun
10.7. Risques de polymérisation:	Inconnu

SECTION 11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Exposition aiguë orale LD₅₀:	>5600 mg/kg rat – non toxique
11.2. Exposition aiguë cutanée LD₅₀:	>8600 mg/kg rat – non toxique
11.3. Inhalation LC₅₀:	>5.92 mg/L air rat – non toxique
11.4. Peau:	Non irritant - Lapin
11.5. Yeux:	Non irritant - Lapin
11.6. Effets chroniques:	Aucun effet connu

SECTION 12 – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Écotoxicité:	Produit non toxique
12.1.1. Abeilles - LD ₅₀ (oral; 96 hr):	>100 µg/abeille
12.1.2. Algues - IC ₅₀ (72 hr):	>100 mg/L
12.1.3. Daphnie - EC ₅₀ (48 hr):	>1000 mg/L
12.1.4. Truite/Carpe - LC ₅₀ (96 hr):	>1000 mg/L
12.1.5. Ver de terre - LC ₅₀ (14 jours):	>1000 mg/kg (sol sec)
12.1.6. Caille du Japon - LD ₅₀ (14 jours):	>2000 mg/kg

12.2. Biodégradation:	Oxydation et micro-organismes
------------------------------	-------------------------------

SECTION 13 – ÉLIMINATION DU PRODUIT

13.1. Méthode d'élimination:	Aucune méthode spéciale. Se conformer aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.
-------------------------------------	--

SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT



SDS

14.1. Transport: Non réglementé

SECTION 15 – INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTTION

15.1. Classification: Ce produit est considéré comme étant non toxique et non irritant.

SECTION 16 – RENSEIGNEMENTS DIVERS

Version courante: 29 Mars, 2021

Prime la version du: 30 octobre, 2015

Important:

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication