

Fiche de sécurité – Jungle Boost Jungle Bloom

1. Identification du produit et de l'entreprise

- **Nom commercial** : Jungle Bloom
- **Société** : Jungle Boost / All Grow GmbH, Hauptstrasse 49, 2563 Ipsach, Suisse.
- **Téléphone d'urgence** : 032 331 12 59
- **Utilisation recommandée** : engrais organique liquide à base de mélasse et d'algues (suspension de nutriments) destiné à stimuler la floraison et la vitalité des plantes.

Tableau récapitulatif du produit

Paramètre	Description
Type	Engrais organique liquide à base de mélasse et d'algues
Provenance	Produit transformé en Suisse à partir de matières provenant de l'Union européenne
Lieu de production	Hauptstrasse 49, 2563 Ipsach, Suisse
Analyse (N-P-K)	2 % N – 7 % P ₂ O ₅ – 4 % K ₂ O ; autres éléments 87 %
Composition	Mélasses et extraits d'algues marines (≈ 35 % d'eau) contenant sucres, acides aminés, oligo-éléments
Granulométrie	Non applicable (liquide)
Densité	≈ 0,5 kg/dm ³
Formats disponibles	0,5 L, 1 L, 5 L et 10 L
Stockage / précautions	Conserver à l'abri de la lumière et du gel, hors de portée des enfants ; éviter tout contact avec les yeux
Utilisation	Mélanger le produit dans l'eau et appliquer pendant la période de floraison
Dosage	2–3 ml par litre d'eau
Effets sur le pH	pH recommandé entre 5,8 et 6,5

2. Identification des dangers

Conformément au règlement CLP (CE n° 1272/2008), ce produit n'est **pas classé comme dangereux** et ne nécessite aucun pictogramme. Les fiches d'information peuvent remplacer les fiches de sécurité pour les produits ne contenant pas de substances dangereuses **[213011776859087+L295-L297]** .

Le produit est constitué d'une suspension d'eau (≈35 %) de mélasses et d'extraits d'algues. Ces

ingrédients naturels ne présentent pas d'inflammabilité et ne causent au plus qu'une irritation légère en cas de contact prolongé 【930490566711506†L32-L43】 .

3. Composition / informations sur les composants

Analyse nutritionnelle

Élément	Pourcentage
Azote (N)	2 %
Phosphate (P ₂ O ₅)	7 %
Potasse (K ₂ O)	4 %
Autres éléments	87 %

Composition

Le produit est composé de mélasses et d'extraits d'algues marines en suspension dans l'eau (environ 35 % de phase aqueuse), enrichis en nutriments organiques pour atteindre un NPK 2-7-4. Il contient des sucres naturels, des acides aminés, des oligo-éléments, des phytohormones naturelles et des éléments fertilisants supplémentaires. La couleur est marron foncé et l'odeur douce rappelle la mélasse.

4. Premiers secours

- **Contact avec la peau ou les yeux** : rincer immédiatement à l'eau claire. Consulter un médecin si une irritation apparaît 【930490566711506†L32-L43】 .
- **Ingestion accidentelle** : rincer la bouche et boire de l'eau. Aucune toxicité grave n'est attendue; un avis médical est recommandé en cas de malaise.
- **Inhalation** : ce produit est liquide et ne génère pas de poussières; aucune mesure spécifique n'est nécessaire.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Produit non inflammable 【930490566711506†L80-L87】 . Les moyens d'extinction standard (eau, mousse, CO₂) sont appropriés. Aucun dégagement dangereux connu en cas d'incendie.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Contenir la fuite avec un matériau absorbant inerte, puis laver abondamment à l'eau. Éviter que le produit n'atteigne les eaux de surface. Aucune précaution respiratoire particulière n'est requise 【930490566711506†L102-L114】 .

7. Manipulation et stockage

- **Manipulation** : manipuler avec soin pour éviter les éclaboussures. Respecter les règles d'hygiène habituelles.
- **Stockage** : conserver dans son récipient d'origine, bien fermé, à l'abri de la lumière et du gel. Tenir hors de portée des enfants.

8. Contrôles de l'exposition / protection individuelle

Des gants et des lunettes de protection sont recommandés lors de la manipulation de grandes quantités. Aucune ventilation spéciale n'est requise.

9. Propriétés physiques et chimiques

Propriété	Valeur
Aspect	Liquide brun à marron foncé
Odeur	Odeur douce de mélasse
pH	Environ 5,6
Densité	$\approx 0,5 \text{ kg/dm}^3$
Solubilité	Miscible dans l'eau
Point d'éclair	Non applicable (non inflammable)

10. Stabilité et réactivité

Produit stable dans les conditions normales. Éviter une exposition prolongée à la chaleur ou au gel. Aucun risque de polymérisation ni de réaction dangereuse connue.

11. Informations toxicologiques

Les ingrédients sont d'origine naturelle et ne sont pas classés comme toxiques. Les acides humiques et fulviques issus des algues et de la léonardite ne présentent aucune toxicité ou génotoxicité dans les études disponibles 【951740577422858†L816-L822】.

La mélasse peut provoquer une irritation bénigne de la peau ou des yeux en cas de contact prolongé 【930490566711506†L32-L43】.

12. Informations écologiques

Le produit est biodégradable et n'est pas considéré comme dangereux pour l'environnement. Éviter néanmoins les rejets directs dans les cours d'eau afin de limiter une consommation élevée d'oxygène.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer conformément aux réglementations locales sur les déchets organiques non dangereux. Les petits volumes peuvent être dilués et utilisés comme engrais.

14. Informations relatives au transport

Aucune classification de danger; le produit n'est pas soumis à des réglementations particulières pour le transport 【930490566711506†L102-L114】.

15. Informations réglementaires

Conforme aux règlements (CE) n° 2003/2003 et (CE) n° 1272/2008.

Conformément à l'Ordonnance suisse sur les produits chimiques (OPChim/ChemO) et à l'Ordonnance sur la réduction des risques liés aux substances dangereuses (ORRChim), les fournisseurs doivent classer, étiqueter et emballer les substances et mélanges dangereux selon le système général harmonisé (SGH) et le règlement CLP 【9984672084421†L24-L66】 . Le produit décrit ici est **non dangereux** ; cette fiche d'information est fournie volontairement. La législation suisse indique que les fiches de données de sécurité pour les produits dangereux doivent être rédigées dans au moins deux langues officielles (allemand, français ou italien) 【9984672084421†L50-L66】 .

16. Autres informations

Les informations ci-dessus reflètent l'état actuel de nos connaissances et de l'expérience du fabricant. Elles décrivent le produit du point de vue de la sécurité et n'impliquent pas de garantie quant à ses propriétés. Les utilisateurs sont responsables du respect des lois et règlements applicables.

Références

1. Fiche de données de sécurité pour la mélasse – LookChem : liquide non dangereux avec une irritation légère et non inflammable 【930490566711506†L32-L43】 【930490566711506†L80-L87】 .
2. Yara International – Utilisation de fiches d'information produit en l'absence de substances dangereuses 【213011776859087†L295-L297】 .
3. Étude toxicologique des acides fulviques : absence de toxicité ou de génotoxicité 【951740577422858†L816-L822】 .