

SDS Bloom Booster without logo

Fiche de sécurité – Jungle Boost Bloom Booster

1. Identification du produit et de l'entreprise

- **Nom commercial** : Bloom Booster
- **Société** : Jungle Boost / All Grow GmbH, Hauptstrasse 49, 2563 Ipsach, Suisse.
- **Téléphone d'urgence** : +41 (0)32 331 12 59 (numéro d'urgence de l'entreprise).
- **Utilisation recommandée** : stimulateur de floraison liquide pour plantes, à base d'acides humiques et fulviques et d'oligo-éléments.

Tableau récapitulatif du produit

Paramètre	Description
Type	Stimulateur de floraison liquide
Provenance	Produit transformé en Suisse
Lieu de production	Hauptstrasse 49, 2563 Ipsach, Suisse
Analyse (N-P-K)	0 % N – 0 % P ₂ O ₅ – 0 % K ₂ O ; autres éléments 100 % (acides fulviques et humiques, oligo-éléments; traces de fer < 0,001 %)
Composition	Mélange d'acides fulviques et humiques, oligo-éléments et autres substances naturelles 【251586757691716†L199-L205】
Granulométrie	Non applicable (liquide)
Densité	≈ 0,55 kg/dm ³
Formats disponibles	0,5 L, 1 L, 5 L et 10 L
Stockage / précautions	Conserver au frais et à l'abri de la lumière, garder hors de portée des enfants, éviter tout contact avec les yeux 【554845156816778†L141-L151】
Utilisation	Ajouter Bloom Booster dès le début de la floraison pour augmenter le rendement et la production de sucre; convient à tous les substrats 【251586757691716†L207-L214】 【554845156816778†L141-L146】
Dosage	2–5 ml par litre d'eau à chaque arrosage 【554845156816778†L147-L150】
Effets sur le pH	pH recommandé entre 5,8 et 6,5

2. Identification des dangers

Selon le règlement CLP (CE n° 1272/2008), ce produit n'est **pas classé comme dangereux**. Il ne contient pas de substances classées et aucun pictogramme n'est requis. Les fiches d'information produit peuvent être utilisées pour les produits constitués uniquement de matières non dangereuses 【213011776859087†L295-L297】 .

Les composants principaux (acides humiques et fulviques) sont issus de matières organiques et ne présentent aucune toxicité aiguë ou génotoxicité selon les études publiées 【951740577422858†L816-L822】 .

Le produit est non inflammable et ne présente pas de risque d'explosion ou de combustion spontanée.

3. Composition / informations sur les composants

Analyse nutritionnelle

Élément	Pourcentage
Azote (N)	0 %
Phosphate (P ₂ O ₅)	0 %
Potasse (K ₂ O)	0 %
Autres (acides humiques, fulviques, oligo-éléments, fer)	100 %

Composition détaillée

Le Bloom Booster est un **stimulateur de floraison naturel**. Sa formulation se compose d'acides humiques et fulviques, d'oligo-éléments et d'autres substances naturelles 【251586757691716†L199-L205】 .

Les acides humiques et fulviques favorisent l'assimilation et l'équilibre des minéraux sans perturber les mécanismes naturels de la plante 【251586757691716†L199-L205】 .

Le produit ne contient ni pesticides, ni fongicides, ni engrais synthétiques 【554845156816778†L125-L127】 .

Il peut contenir des traces de fer (< 0,001 %) pour soutenir la nutrition des plantes.

4. Premiers secours

- **Contact avec la peau ou les yeux** : rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin en cas d'irritation persistante 【930490566711506†L32-L43】 .
- **Ingestion accidentelle** : rincer la bouche et boire de l'eau. Aucune toxicité n'est attendue en raison de la nature organique du produit, mais consulter un médecin en cas de malaise.
- **Inhalation** : ce produit est liquide; l'inhalation n'est pas une voie d'exposition habituelle.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Le produit est non inflammable 【930490566711506†L80-L87】. Utiliser des agents d'extinction adaptés à l'environnement (eau pulvérisée, mousse, CO₂). Aucun dégagement de fumées toxiques n'est attendu.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

En cas de déversement, absorber la solution avec un matériau inerte (sable, tissu). Récupérer dans des contenants appropriés pour élimination. Rincer la zone à l'eau. Éviter de rejeter le produit non dilué dans les cours d'eau ou les égouts.

7. Manipulation et stockage

- **Manipulation** : ajouter la quantité recommandée de Bloom Booster dans l'eau d'arrosage. Mélanger avant l'application. Porter des gants et des lunettes lors de la préparation de grandes quantités pour éviter les éclaboussures.
- **Stockage** : conserver au frais (10–25 °C), à l'abri de la lumière et du gel 【554845156816778†L141-L151】. Garder les récipients bien fermés. Tenir hors de portée des enfants.

8. Contrôles de l'exposition / protection individuelle

Aucune mesure de protection spéciale n'est nécessaire pour un usage normal. Porter des gants et des lunettes si des projections sont possibles. Se laver les mains après utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Propriété	Valeur
Aspect	Liquide brun foncé
Odeur	Légère odeur terreuse
pH recommandé en culture	5,8 – 6,5
Densité	≈ 0,55 kg/dm ³
Solubilité	Complètement miscible dans l'eau
Point d'inflammabilité	Non applicable (non inflammable)

10. Stabilité et réactivité

Produit stable dans des conditions normales d'utilisation. Éviter l'exposition prolongée à la chaleur ou à la lumière qui pourrait dégrader les acides organiques. Aucune réaction dangereuse connue.

11. Informations toxicologiques

Les acides humiques et fulviques sont considérés comme non toxiques ; aucune toxicité ou génotoxicité n'a été observée dans les études animales même à fortes doses 【951740577422858†L816-L822】.

Un contact prolongé peut provoquer une légère irritation cutanée ou oculaire; rincer à l'eau en cas de contact 【930490566711506†L32-L43】 .

12. Informations écologiques

Le produit est biodégradable. Il ne présente pas de danger pour l'environnement lorsqu'il est utilisé conformément aux recommandations. Éviter toutefois tout déversement non dilué dans les eaux de surface.

13. Considérations relatives à l'élimination

Les résidus de solution peuvent être dilués et appliqués sur le sol comme fertilisant. Les emballages doivent être rincés et éliminés conformément à la réglementation locale.

14. Informations relatives au transport

Pas classé comme marchandise dangereuse. Aucun numéro UN n'est requis. Transporter dans des récipients fermés pour éviter les fuites.

15. Informations réglementaires

Conforme aux règlements (CE) n° 2003/2003 (engrais) et (CE) n° 1272/2008 (CLP). En Suisse, conformément à l'Ordonnance sur les produits chimiques (OPChim/ChemO) et à l'Ordonnance sur la réduction des risques (ORRChim), les fabricants doivent mettre à disposition des utilisateurs des informations de sécurité en au moins deux langues officielles. Cette fiche est établie volontairement pour un produit non dangereux 【9984672084421†L24-L66】 .

16. Autres informations

Cette fiche fournit des informations relatives à la sécurité de manipulation du Bloom Booster. Elle ne garantit pas des propriétés spécifiques et ne remplace pas les instructions d'utilisation du producteur. L'utilisateur est responsable de l'observation des prescriptions légales et des bonnes pratiques agricoles.

Références

1. Description du Bloom Booster sur le site Jungle Grow Shop – composition à base d'acides humiques et fulviques et augmentation du rendement et du goût 【251586757691716†L199-L214】 .
2. Jungle Bloom Booster (Naturall Green) – utilisation, dosage (2–5 ml /L) et stockage au frais 【554845156816778†L141-L151】 .
3. Yara International – produits non dangereux peuvent être décrits par un Product Data Sheet 【213011776859087†L295-L297】 .
4. Étude toxicologique sur les acides fulviques – absence de toxicité ou de génotoxicité 【951740577422858†L816-L822】 .
5. Fiche de sécurité de la mélasse – irritation légère et non inflammabilité 【930490566711506†L32-L43】 【930490566711506†L80-L87】 .