

DELFIN JARDIN

1/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit DELFIN JARDIN

Code du produit SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Numéro d'AMM 2030175

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation Produit phytopharmaceutique insecticide
REACH PC27
Granulés dispersibles dans des sachets hydrosolubles (WG - SB)

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur SBM Life Science S.A.S
111, chemin du Petit Bois
69130 Ecully
France

Service responsable Département QHSE
+33 (0)4 37 64 33 19 (pendant les heures de travail uniquement)
Email : sds@corp.sbm-company.com

1.4 Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence +1 813-676-1669
SBM

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classement conformément au Règlement (CE) N°1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, et à ses amendements.

DELFIN JARDIN

2/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Dangers physiques :

Non classé

Dangers pour la santé :

Non classé

Dangers pour l'environnement :

Non classé

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au Règlement (CE) N°1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, et à ses amendements.

Mélange non soumis à étiquetage

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette :

Aucun

Pictogrammes de danger :

Aucun

Mentions d'avertissement : Aucune

Mentions de danger :

Aucune

Conseils de prudence :

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.
P261	Eviter de respirer les brouillards de pulvérisation.
P270	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
P501	Eliminer le contenu/récipient dans une déchèterie ou par un organisme agréé.

DELFIN JARDIN

3/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Mentions supplémentaires :

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement

Etiquetage supplémentaire :

SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer à moins de 5 mètres d'un point d'eau (puits, mare, ruisseau, rivière ...)

Emploi autorisé durant la floraison et au cours des périodes de production d'exsudats, en dehors de la présence d'abeilles.

Délai de réentrée Attendre le séchage complet de la zone traitée.

2.3 Autres dangers

Le mélange contient du *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* : ce micro-organisme peut provoquer des réactions de sensibilisation. Ne pas faire manipuler par des personnes fortement immunodéprimées ou sous traitement immunosuppresseur.

Le mélange ne contient pas de substances répondant aux critères PBT et vPvB, conformément à l'annexe XIII du Règlement REACH CE 1907/2006.

SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1 Substances

Sans objet

3.2 Mélanges

Nature Chimique

WG - SB : granulés dispersibles en sachet hydrosoluble

DELFIN JARDIN

4/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Composants dangereux

Mentions de danger conformément au Règlement (CE) N° 1907/2006.

Ingrédients	N° CAS / N° CE / N° Index	N° REACH / Enreg.	Classification	Danger Environnement	% (m/m)
			Règlement 1272/2008/CE		
<i>Bacillus thuringiensis</i> <i>kurstaki</i> SA-11	68038-71-1 / /	/	/	/	80,0 <= x < 90,0
Naphtalene sulfonic acid, sodium salt	9084-06-4 618-665-6 /	/	Aquatic Chronic 3, H412	/	10,0 <= x < 20,0

Autres informations

Pour le texte complet des mentions H indiquées dans cette section, se reporter à la section 16.

SECTION 4 : PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux	Se munir de l'emballage, de l'étiquette ou de la fiche de données de sécurité lorsque vous appelez un numéro d'urgence, un centre antipoison ou un médecin ou si vous allez consulter pour un traitement.
Inhalation	Transporter la victime à l'extérieur, faire respirer l'air frais, garder la personne au calme dans une position confortable pour respirer. En cas de gêne persistante, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement les yeux à grande eau en maintenant les paupières écartées pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles de contact si la victime en porte et continuer de rincer. Obtenir des soins médicaux si l'irritation persiste.
Contact avec la peau	Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver la peau abondamment à l'eau savonneuse.

DELFIN JARDIN

5/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Obtenir des soins médicaux si la zone contaminée est étendue ou si une irritation apparaît.

Laver les vêtements et les chaussures avant de les réutiliser.

Ingestion

Rincer la bouche à l'eau.

Appeler un médecin en cas de trouble ou de malaise.

Ne pas faire vomir, sauf en cas d'indication contraire par le médecin.

Ne rien donner à une personne inconsciente.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes

Le produit peut potentiellement provoquer une sensibilisation en cas de contact avec la peau, les yeux et le système respiratoire.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Risques

Pas d'informations disponibles.

Traitement

Pas d'antidote spécifique connu.

Traitement symptomatique.

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction

Moyens appropriés

- Mousse
- Eau pulvérisée
- Poudre chimique (poudre sèche)
- Dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens inappropriés

- Jet d'eau à grand débit qui pourrait répandre le feu.

DELFIN JARDIN

6/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Dangers particuliers
résultant de la
substance ou du
mélange**

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire.
Production de composés de type CO_x, SO_x.
L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Ne pas respirer les fumées.

5.3 Conseils aux pompiers

**Équipement de
protection spécial pour
le personnel préposé à
la lutte contre le feu**

Vêtements de protection pour tout le corps, équipement complet.
Appareil respiratoire autonome isolant avec masque intégral.

**Informations
supplémentaires**

Rester en amont des flammes.
Refroidir les containers de produit en les aspergeant d'eau.
Ne pas déverser les eaux d'extinction dans l'environnement.

SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Précautions pour les
non-secouristes**

Veiller à ce que le local soit correctement ventilé.
Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Evacuer la zone dangereuse et respecter les procédures d'urgence.

**Précautions pour les
secouristes**

Veiller à ce que le local soit correctement ventilé.
Porter un équipement de protection individuelle adéquat.
Isoler la zone dangereuse et refuser l'entrée aux personnes inutiles et non protégées.

DELFIN JARDIN

7/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement	Eviter l'écoulement dans les égouts, les fossés, les cours d'eau et le sol.
--	---

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes pour le confinement	Contenir le déversement et récupérer du matériel si c'est possible.
-------------------------------------	---

Méthodes de nettoyage	Eviter la formation de poussières. Ramasser le produit en l'humidifiant si nécessaire afin d'éviter la formation de poussières. Si le mélange est sous forme liquide diluée, absorber avec une matière inerte (terre, sable...). Placer la matière déversée dans un récipient à déchets, dûment refermé et étiqueté. Nettoyer la zone touchée avec de l'eau et du savon puis rincer avec de l'eau pour enlever tout résidu.
------------------------------	--

Autres conseils	Ne pas laisser l'eau de lavage contaminer les sources d'eau et l'environnement.
------------------------	---

6.4 Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres rubriques	Voir les mesures de protection sous les sections 8 et 13.
---------------------------------------	---

SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger	Eviter tout contact avec la peau, le nez, les yeux, la bouche ou les vêtements.
---	---

DELFIN JARDIN

8/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Eviter de respirer le brouillard de pulvérisation.

**Indications pour la
protection contre
l'incendie et l'explosion**

Pas de précautions particulières.

Mesures d'hygiène

Après manipulation, bien se laver les mains avant de manger, boire ou fumer.

Les vêtements souillés doivent rester sur la zone de travail et être nettoyés complètement avant réutilisation.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

**Exigences concernant
les aires de stockage et
les conteneurs**

Conserver le récipient bien fermé, hors de la portée des enfants, dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Stocker dans un endroit frais ($T^{\circ} < 20^{\circ}\text{C}$), sec et bien ventilé, à l'abri de la chaleur, de l'humidité, du gel et de la lumière directe du soleil.

**Précautions pour le
stockage en commun**

Ne pas stocker de nourriture, boissons ou nourriture pour animaux dans le même local.

Matériaux appropriés

Stocker uniquement dans l'emballage d'origine.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

**Utilisation(s) finale(s)
particulière(s)**

Insecticide à diluer.

Se reporter à l'étiquette et aux conditions d'utilisation.

SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Les valeurs limites d'exposition ne sont pas déterminées pour le mélange.

DELFIN JARDIN

9/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Les composants cités en section 3.2 n'ont pas de valeur limite d'exposition professionnelle.

Autres informations :

Pas de données disponibles.

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

Contrôles techniques appropriés	Les douches oculaires et douches de sécurité doivent être placées à proximité des postes de travail.
--	--

Équipement de protection individuelle

Toutes les mesures de protection collective doivent être installées et mises en œuvre avant d'envisager de recourir aux équipements de protection individuelle. Dans le cadre d'une manipulation normale et de l'emploi préconisé, l'utilisateur final doit se référer aux indications de l'étiquette. Dans les autres cas, il est recommandé d'utiliser les protections suivantes.

Protection respiratoire	Eviter de respirer le brouillard de pulvérisation.
Protection des mains	Porter des gants imperméables et résistants aux produits chimiques et aux microorganismes en caoutchouc nitrile, conformes à la norme NF EN 374-3. Ne plus utiliser les gants en cas de contamination interne du gant, de perforation ou lorsque la contamination externe ne peut être enlevée. Se laver soigneusement les mains après manipulation.
Protection des yeux	Eviter le contact avec les yeux. La présentation en sachet hydrosoluble limite les risques de contact direct.
Protection de la peau et du corps	Eviter le contact avec la peau. Porter des vêtements de protection à manches longues, imperméables et résistants aux produits chimiques.

DELFIN JARDIN

10/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

En cas de contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être soigneusement lavées.

Protections thermiques Non concerné

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Contrôles pour la protection de l'environnement

Tout déversement dans l'environnement doit être évité.

Ne pas contaminer les égouts, les eaux superficielles et souterraines.

Ne pas utiliser le mélange lors d'épisodes venteux ou si des pluies sont à prévoir.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Solide en granulés
Couleur	Brun
Odeur	Farine de poissons
Seuil olfactif	Non disponible
pH	6,63 (solution 1%, 25°C)
Point de fusion / point de congélation	Non applicable
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Non applicable
Point éclair	Non applicable
Taux d'évaporation	Non concerné
Inflammabilité (solide/gaz)	Non inflammable

DELFIN JARDIN

11/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Densité de vapeur	Non disponible
Densité relative	0,451 - 0,502
Solubilité dans l'eau	Dispersible
Coefficient de partage n-octanol/eau	Non disponible
Température d'auto-inflammabilité	> 400°C
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité dynamique	Non applicable
Propriétés explosives	Le mélange en sachet hydrosoluble ne présente pas de propriétés explosives.
Propriétés comburantes	Le mélange ne présente pas de propriétés comburantes/oxydantes.

9.2 Autres informations

Autres informations	Pas de données disponibles.
Distribution de la taille des particules	0,125 – 1,000 mm

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Réactivité	Pas de réactions dangereuses connues lorsque le mélange est utilisé et stocké selon les recommandations.
-------------------	--

DELFIN JARDIN

12/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

10.2 Stabilité chimique

Stabilité chimique Le mélange est stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Le mélange ne présente pas de propriétés oxydantes/comburantes.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter Ne pas stocker dans un local où la température peut excéder 20°C.
Protéger du gel et de l'humidité. Protéger de la lumière directe du soleil.

10.5 Matières incompatibles

Matières incompatibles Aucune matière incompatible connue.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux En cas d'incendie, production de composés de type CO_x, SO_x.

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë par voie orale DL50 > 5 000 mg/kg – Rat, souris, méthode EPA FIFRA 81-1 -
[Delfin jardin]

DELFIN JARDIN

13/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Toxicité aiguë par inhalation

Pas de données disponibles.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

DL50 > 3,5.10⁹ UFC/kg – Lapin, méthode EPA FIFRA 152A-11 -

[Delfin jardin]

Irritation / corrosion cutanée

Non irritant – Lapin –

[Delfin jardin]

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Légère irritation réversible pour les yeux, en dessous du seuil de classification – Lapin, méthode EPA FIFRA 152A-14 –

[Delfin jardin]

Sensibilisation respiratoire

Pas de données disponibles.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée

Mélange à base de *Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki*, microorganisme pouvant provoquer des réactions de sensibilisation.

Evaluation de la cancérogénicité :

Pas de données disponibles.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Evaluation de la mutagénicité sur cellules germinales :

Pas de données disponibles.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Evaluation de la toxicité pour la reproduction :

Pas de données disponibles.

DELFIN JARDIN

14/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique / exposition répétée) :

Exposition unique :	Pas de données disponibles. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Exposition répétée :	Pas de données disponibles. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration :

Pas de données disponibles.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Informations supplémentaires

Pas de données complémentaires disponibles.

SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Pas de données disponibles sur l'écotoxicité du mélange.

12.1 Toxicité

Toxicité pour les poissons	CL50 > 41,5 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> 30 jours, semi-statique <i>Bacillus thuringiensis kurstaki</i> SA-11
Toxicité pour les invertébrés aquatiques	CE50 > 41,5 mg/l <i>Daphnia magna</i> 48 heures, statique <i>Bacillus thuringiensis kurstaki</i> SA-11

DELFIN JARDIN

15/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Toxicité pour les plantes aquatiques CE50 > 42 mg/l
Selenastrum capricornutum
72 heures, statique
Bacillus thuringiensis kurstaki SA-11

Toxicité pour les abeilles Pas d'informations disponibles.

Toxicité pour les vers de terre Pas d'informations disponibles.

Toxicité pour les oiseaux Pas d'informations disponibles.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité Pas d'informations disponibles pour le mélange.
Le *Bacillus thuringiensis kurstaki* montre une perte rapide d'activité en réponse à la lumière UV.

Koc Pas de données disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation Le *Bacillus thuringiensis kurstaki* n'est pas un pathogène et ne se reproduit pas dans les organismes vivants autres que les larves de Lépidoptères.

12.4 Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol Le *Bacillus thuringiensis kurstaki* présente une faible mobilité dans le sol.

DELFIN JARDIN

16/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Évaluation PBT et vPvB Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du Règlement REACH CE 1907/2006.

12.6 Autres effets néfastes

Information écologique supplémentaire Voir l'étiquette du produit pour des instructions supplémentaires concernant les mesures de précautions pour l'environnement lors de l'application du produit.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Généralités Éviter les écoulements dans l'environnement.
Manipuler les emballages non nettoyés comme le produit lui-même.
Ne pas mélanger le produit ou l'emballage avec d'autres déchets.

Produit Pour l'élimination des produits non utilisables, faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits dangereux.
Le produit doit être incinéré dans une installation agréée par les autorités compétentes.

Emballages contaminés Ne pas jeter dans les poubelles ménagères, mais éliminer l'emballage avec ou sans produit en déchèterie ou par un organisme agréé.
Réemploi de l'emballage interdit.

SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le mélange est non classé au titre du transport.

DELFIN JARDIN

17/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

ADR/RID/ADN

14.1 Numéro ONU /
14.2 Nom d'expédition /
des Nations Unies
14.3 Classe(s) de danger /
pour le transport
14.4 Groupe d'emballage /
14.5 Danger pour /
l'environnement

Cette classification n'est en principe pas valable pour le transport par bateau-citerne sur les voies navigables. Veuillez-vous adresser au fabricant pour plus d'informations.

IMDG

14.1 Numéro ONU /
14.2 Nom d'expéditions /
des Nations Unies
14.3 Classe(s) de danger /
pour le transport
14.4 Groupe d'emballage /
14.5 Danger pour /
l'environnement

IATA

14.1 Numéro ONU /
14.2 Nom d'expédition /
des Nations Unies
14.3 Classe(s) de danger /
pour le transport
14.4 Groupe d'emballage /
14.5 Danger pour /
l'environnement

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

S'assurer que les personnes qui assurent le transport connaissent les précautions et les manipulations à effectuer dans l'éventualité d'un accident ou d'un déversement.

DELFIN JARDIN

18/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

SECTION 15 : INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

15.1 Réglementations/législations particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations supplémentaires

Classement ICPE

Décret 2014-285 du 3 Mars 2014 modifiant la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement :

ICPE (Circulaire UIC ref. 603 du 3 Février 2014 révisée en Octobre 2014) : non classé

Conformité aux annexes REACH

Les composants mentionnés en section 3.1 ne sont pas cités, en date de réalisation de la présente FDS :

- dans l'Annexe XIV du Règlement CE REACH 1907/2006 concernant la liste des substances soumises à autorisation

- dans l'Annexe XVII du Règlement CE REACH 1907/2006 concernant les restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

Dispositions particulières :

Mélange répondant à la Réglementation CE 1107/2009 des produits phytopharmaceutiques.

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas exigée pour ce mélange.

DELFIN JARDIN

19/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

Texte des mentions de danger (phrases H) mentionnées dans les Section 2 et 3 :

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Texte des classes et des catégories de danger citées dans les Sections 2 et 3 :

Aquatic Chronic 3 Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique – Catégorie de danger 3 -

Abréviations et acronymes

ADI / DJA	Acceptable Daily Intake / Dose Journalière Acceptable
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieure
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
ARfD	Acute Reference Dose / Dose de Référence Aiguë
ATE/ETA	Acute Toxicity Estimate / Estimation de la Toxicité Aiguë
BCF	Bioconcentration Factor / Facteur de bioconcentration
No.-CAS	Numéro d'enregistrement des Chemical Abstracts Services (CAS)
No.-CE	Numéro d'enregistrement CE (Communauté Européenne)
CE _x	Concentration d'Effet pour X%
CE _{bx}	Concentration d'une substance produisant X % d'effet sur la biomasse algale
CE _{rx}	Concentration d'une substance produisant X % d'effet sur la croissance algale
CFU	Colonie formant unité
CLP	Classification, Labelling, Packaging regulation
CI _x /IC _x	Concentration d'Inhibition pour X%
CL _x /LC _x	Concentration Létale pour X%
Conc.	Concentration
DL _x /LD _x	Dose Létale pour X%
DMEL	Derived Minimal Effect Levels / Dose Dérivée d'Exposition Minimale
DNEL	Derived No Effect Level / Dose Dérivée Sans Effet
DSENO	Dose Sans Effet Observable
EC Number	EINECS and ELINCS Number
EINECS	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes
ELINCS	Inventaire européen des substances chimiques notifiées
EN/NE	Norme européenne
EU/UE	Union Européenne

DELFIN JARDIN

20/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NAPYRAL15

Date de création : 20/11/2017

Date de révision : 20/11/2017

Version : 01 / FRANCE

IATA	International Air Transport Association : Réglementation IATA (Association Internationale du Transport Aérien) pour le transport aérien des marchandises dangereuses
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code); Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac (Recueil IBC)
ICPE	Installations Classées pour la Protection de l'Environnement
IMDG	International Maritime Dangerous Goods : Code maritime international des marchandises dangereuses
Koc	Coefficient d'absorption
LOEC/LOEL	Concentration/Dose minimale avec effet observé
MARPOL	MARPOL : International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
NOEC/NOEL	Concentration/Dose Sans Effet Observé pour la totalité des organismes exposés. NOEC/NOEL en anglais.
N.O.S./N.S.A	Not otherwise specified / Non Spécifié par Ailleurs
OCDE	Organisation de coopération et de développement économique
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
OSHA	Agence Européenne pour la Sécurité et la Santé au Travail
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substances / Substance persistante, bioaccumulable et toxique
PNEC	Predicted No Effect Concentration / Concentration prédite sans effet sur l'environnement
Pow	Coefficient n-octanol / eau
REACH	Enregistrement, Evaluation, Autorisation des substances chimiques
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
S.A/A.S	Substance Active
STOT	Specific Target Organ Toxicity / Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles
SVHC	Substance of Very High Concern / Substance extrêmement préoccupante
TWA	Valeur limite de moyenne d'exposition
VLEP	Valeur Limite d'Exposition Professionnelle
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative substances / substance très persistante et bioaccumulable
UN/NU	Nations Unies

Méthodes utilisées :

La classification du mélange DELFIN JARDIN a été définie selon les méthodes décrites dans le Règlement 1272/2008, en ce qui concerne les dangers pour l'environnement, pour la santé.

Informations complémentaires :

Pas d'autres données disponibles.

DELFIN JARDIN

21/21

SOBACI15 / SOBIOJ25 / SOPOIR15 / SOPIN12 / SOPYRAL15 / NABACI25 / NOPYRAL15

Date de création : 20/11/2017
Date de révision : 20/11/2017
Version : 01 / FRANCE

Objet de la révision :

Il s'agit de la version initiale de ce document qui correspond à sa création.

Elle répond aux exigences de l'Annexe II modifiée du Règlement REACH 1907/2006/CE et à celles du Règlement CLP 1272/2008/CE.

Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.
--

Informations supplémentaires :

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité sont conformes aux dispositions des Règlements (CE) no. 1907/2006 et (UE) no. 830/2015 et leurs amendements. Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances et sur les principaux textes législatifs et réglementaires relatifs au produit concerné, à la date indiquée. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce produit et non pas comme une garantie ou une spécification qualité au niveau de ses propriétés. Les informations données satisfont aux dispositions réglementaires communautaires en vigueur. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires nationaux en vigueur.