

## Rubrique 1 Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial Isonet Z 100 Diff.

Synonyme

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées

Utilisation Phéromone pour perturber l'accouplement

Utilisations  
déconseillées

### 1.3 Renseignements concernant le fabricant fournissant la fiche de données de sécurité

Fabricant CBC (Europe) S.r.l.

Adresse  
Via Zanica 25  
24050 Grassobbio (BG), Italie

E-mail Biogard\_sdsondemand@pec.it

Fournisseur Andermatt Biocontrol Suisse AG

Adresse  
Stahlermatten 6  
6146 Grossdietwil, Suisse

Téléphone +41 (0)62 917 50 05

E-mail sales@biocontrol.ch

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Téléphone 145 (Tox Info Suisse)

## Rubrique 2 Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou de la préparation

Selon règlement CLP (EC) No. 1272/2008 [CLP] :

Skin Irritation 2

Skin Sens. 1

Aquatic Chronic 3

### 2.2 Éléments d'étiquetage

H315: Provoque une irritation cutanée

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, avec des effets durables.

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

SP 1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Tenir hors de portée des enfants.

Lavez-vous soigneusement les mains après utilisation.

Ne pas manger, boire ou fumer pendant la consommation.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/des lunettes de protection/un dispositif de protection du visage.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup de savon et d'eau.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si possible et continuer à rincer.

En cas d'irritation de la peau, consulter un médecin.

Enlever les vêtements contaminés et se laver.

Ne pas rejeter dans l'environnement.

Absorbez les déversements.

Ne pas laisser entrer dans l'environnement.

Désignation des dangers :



Mention d'avertissement: Attention

### 2.3 Autres dangers

La préparation ne contient pas des substances PBT (PBT = persistant, bioaccumulatif, toxique) et pas des substances vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulatif) resp. ne relève pas de l'annexe XIII du règlement (CE) 1907/2006

## Rubrique 3 Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

Ce produit est une préparation

### 3.2 Préparations

Préparation composée de substances figurent ci-après avec autres mélanges inoffensifs

Nom	CAS-Nr EU-Nr	Classification	Concentration (%)
(E,Z)-2,13-Octadecadien-1-yl-acetate	86252-65-5	Skin Irritation 2, H315 Aquatic Chronic 2: H411	80 – 85
(E,Z)-3,31-Ocatdecadien-1yl-acetate	53120-26-6 259-812-0	Aquatic Acute 1: H400	1 – 4
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	2

## Rubrique 4 Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

Remarques générales	Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
Après inhalation	Fournir de l'air frais. Consultez un médecin en cas d'irritation respiratoire.
Après contact avec la peau	Laver immédiatement à l'eau tiède et au savon et bien rincer. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, consulter un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Après un contact visuel : Rincer abondamment à l'eau les yeux ouverts pendant plusieurs minutes. Demandez un avis médical.  
Après ingestion : Rincez-vous bien la bouche avec de l'eau, buvez beaucoup d'eau. Demandez un avis médical.

## Rubrique 5 Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction:	Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), poudre d'extinction, eau pulvérisée / brouillard d'eau, éteindre les grands incendies avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool
Moyens d'extinction inappropriés:	Jet d'eau à grand débit

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation

Dangers particuliers causés par la substance, ses produits de combustion ou les gaz qui en résultent : Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Protection respiratoire indépendante.

Collecter eaux d'extinction séparément et ne laisser pas entrer les égouts.

## Rubrique 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éviter le contact avec les yeux ou la peau.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pomper le matériel ou recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure). Manipulez le matériel ramassé conformément à la section Élimination. Ventilé la zone concerné.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucun

## Rubrique 7 Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Assurer une ventilation et une évacuation adéquates sur le lieu de travail.

Évitez tout contact avec les yeux et la peau.

Tenir à l'écart des sources d'inflammation. Ne pas fumer, manger ou boire dans la zone de travail.

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

Respectez toutes les législations locales et nationales sur le stockage des produits dangereux pour l'eau.

A conserver séparément des agents oxydants et de l'acide.

Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil.

Stocker au frais et au sec dans des récipients hermétiquement fermés.

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

Produit phytosanitaire.

## Rubrique 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Ce produit contient des produits chimiques dangereux. Cette fiche de données de sécurité s'applique si le conteneur est endommagé et que les produits chimiques s'échappent. Le produit en tant que tel ne contient pas de quantités pertinentes de substances avec des valeurs limites à surveiller sur le lieu de travail.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

Protection des yeux/de visage

Lunettes de protection

Protection de la peau

Gant de protection (caoutchouc nitrile, néoprène)

Protection respiratoire

Pas nécessaire

Risques thermiques

Pas nécessaire

Autres

Ne pas manger, boire, fumer ou renifler sur le lieu de travail.

Lavez-vous les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Enlevez immédiatement les vêtements contaminés et trempés.

## Rubrique 9 Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Pour (E,Z)-2,13-Octadecadienyl acetate, (E,Z)-3,13-Octadecadienyl acetate:

Forme	Liquide
Couleur	Incolore à jaunâtre
Odeur	Caractéristique
Seuil olfactif	Non déterminé
Valeur du pH	5-7
Point de fusion	Non déterminé
Point d'ébullition	190 - 203 °C / 66Pa
Point d'inflammation	186 °C
Taux d'évaporation	Non déterminé
Inflammabilité	Non déterminé
Limite inférieure et supérieure d'explosibilité	Non déterminé
Pression de vapeur (20 °C)	0,0002-0,0005 Pa
Densité de vapeur	Non déterminé
Densité	0.874 - 0.885 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau	Insoluble dans l'eau, facilement soluble dans les solvants organiques
Coefficient de partage: n-octanol/eau	> 10000
Température d'auto-allumage	Non déterminé
Température de décomposition	Non déterminé
Viscosité	7.7 – 8.7 c.s.
Propriétés explosives	Non explosif (selon appréciation)
Propriétés comburantes	Non oxydatif (selon appréciation)

## 9.2 Autres informations

Aucun

## Rubrique 10 Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue.

### 10.2 Stabilité chimique

Le produit est stable si les règlements / instructions de stockage et de manipulation sont respectés.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Si utilisé selon l'usage prévu, aucune réaction dangereuse

### 10.4 Conditions à éviter

Évitez tout contact avec des agents oxydants puissants, une chaleur excessive, des étincelles ou une flamme nue.

### 10.5 Matières incompatibles

Acides forts, oxydants forts.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone mais pas de décomposition si utiliser selon le mode d'emploi.

## Rubrique 11 Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Substance similaire (Z,Z)-3,13-Octadecadien-1-yl acetate  
Orale LD<sub>50</sub>: > 5000 mg/kg (rat)  
Dermale LD<sub>50</sub>: > 2000 mg/kg (rat)

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Non-irritant
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Non-irritant
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Pas de sensibilisation
Mutagenicité sur les cellules germinales	Pas de données disponible
Cancérogénicité	Pas de données disponible
Toxicité pour la reproduction	Pas de données disponible
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	Pas de donnée disponible
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Pas de donnée disponible
Danger par aspiration	Pas de donnée disponible

<b>Rubrique 12 Informations écologiques</b>	
<b>12.1 Toxicité</b>	
Toxicité aiguë (courte durée)	Phéromone de <i>Z.pyrina</i>
Poissons	LC <sub>50</sub> / 96 h: > 0.53 mg/l
Crustacés	Pas de donnée disponible.
Algues/plantes aquatiques	Pas de donnée disponible.
Autres organismes	LC <sub>50</sub> /48h: 0.27 mg/l (Daphnia)
<b>Toxicité chronique (longue durée)</b>	
Poissons	Pas de donnée disponible
Crustacés	Pas de donnée disponible
Algues/plantes aquatiques	Pas de donnée disponible
Autres organismes	Pas de donnée disponible
<b>12.2 Persistance et dégradabilité</b>	
Dégradabilité abiotique	Le produit est facilement biodégradable.
Dégradabilité physique et photochimique	Pas de donnée disponible
Biodégradation	Le produit est facilement biodégradable.
<b>12.3 Potentiel de bioaccumulation</b>	
Coefficient de partage octanol-eau	Pas de donnée disponible, exposition peu probable
Facteur de bioconcentration	Pas de donnée disponible, exposition peu probable
<b>12.4 Mobilité dans le sol</b>	
Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement	Pas de donnée disponible, exposition peu probable
Tension superficielle	Pas de donnée disponible
Adsorption/lixiviation	Pas de donnée disponible
<b>12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>	
	La préparation ne contient pas des substances vPvB et pas des substances PBT. Le produit est facilement biodégradable.
<b>12.6 Autres effets néfastes</b>	
	Aucun connu
<b>12.7 Autres informations</b>	
	Aucun

## Rubrique 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1	Méthodes de traitement des déchets	
	Élimination de Produit/ Emballage	Éliminer conformément aux réglementations officielles. Éliminez les emballages conformément aux réglementations officielles. Ne doit pas être éliminé dans une décharge de déchets domestiques. Ne pas laisser entrer dans les égouts ou les cours d'eau. Ne jamais réutiliser ou remplir à nouveau des conteneurs vides.
	Code/marquage des déchets conforme à OMOD	Aucun
	Information important pour le traitement des déchets	Aucun
	Information important pour le traitement d'eau sale	Aucun
	Autre recommandation pour le traitement des déchets	Aucun

## Rubrique 14 Informations sur les transports

**Transport domestique**  
**Transport maritime**  
**Transport aérien**

## Rubrique 15 Informations relatives à la réglementation

15.1	Réglementations/législation particulières à la substance ou à la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement	
	Habilitations	Aucune connue
	Restrictions d'usage	Aucune connue
15.2	Évaluation de la sécurité chimique	Aucune évaluation de la sécurité n'a été effectuée. Les substances actives de ce mélange sont enregistrées au titre de REACH, article 15 du règlement (EC) Nr. 1907/2006 et (EC) 1107/2009.

## Rubrique 16 Autres informations

Cette fiche de données de sécurité a été préparée conformément aux règlements (UE) n° 453/2010 et (CE) n° 1907/2006. Ces informations s'appliquent uniquement au produit ci-dessus et ne doivent pas s'appliquer si le produit est utilisé avec d'autres produits. Les informations sont correctes et complètes au meilleur de nos connaissances actuelles, mais aucune garantie n'est donnée. Il est de la responsabilité de l'utilisateur final d'utiliser le produit correctement.

i Révision

Adapté au règlement (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Date

11.03.2021