



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

Révision: 2017-12-23

Version: 04.1

### SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Good Sense Vert QuattroSelect O1a

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

##### Usages identifiés:

Uniquement pour usage professionnel.

AISE-P301 - Nettoyant tous usages. Procédé manuel

AISE-P302 - Nettoyant tous usages. Procédé manuel par pulvérisation et essuyage

**Utilisations déconseillées:** Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Coordonnées

Diversey France SAS

201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,

Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52

E-mail: commandes.directparis@diversey.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

ORFILA: 33 1 45 42 59 59

Tel.Centre Anti-Poison Nancy: 03 83 32 36 36

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Eye Irrit. 2 (H319)

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mention d'avertissement:** Attention.

Contient EUH208: alpha-hexylcinnamaldéhyde (Hexyl Cinnamal), 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde (Butylphenyl Methylpropional), acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle (Hydrogenated Methyl Rosinate), 1'-acétonaphthone (1-Acetonaphthone)

#### Mentions de danger :

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

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

#### 2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus

Le produit ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
alcool alkyl éthoxylé	Polymer*	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		10-20
alcane sulfonate de sodium	288-330-3	85711-69-9	Pas de données disponibles	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		3-10

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	201-828-7	88-41-5	Pas de données disponibles	Aquatic Chronic 2 (H411)	1-3
phthalate de diéthyle	201-550-6	84-66-2	Pas de données disponibles	Non classé	1-3
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	241-514-7	17511-60-3	Pas de données disponibles	Aquatic Chronic 2 (H411)	1-3
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	232-483-0	8051-30-7	Pas de données disponibles	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.1-1
alpha-hexylcinnamaldéhyde	202-983-3	101-86-0	Pas de données disponibles	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.1-1
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	201-289-8	80-54-6	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Repr. 2 (H361) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.1-1
undécane-4-olide	203-225-4	104-67-6	Pas de données disponibles	Aquatic Chronic 2 (H411)	0.1-1
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	214-946-9	1222-05-5	Pas de données disponibles	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	0.1-1
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	216-133-4	1506-02-1	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	0.1-1
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	232-476-2	8050-15-5	Pas de données disponibles	Skin Sens. 1 (H317)	0.1-1
1'-acétonaphtone	213-384-1	941-98-0	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	0.1-1
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	268-264-1	68039-49-6	Pas de données disponibles	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	0.1-1
heptanoate d'allyle	205-527-1	142-19-8	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	0.1-1
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	Pas de données disponibles	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	0.01-0.1

\* Polymère

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16.

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.

[2] exempté: inclus dans l'annexe IV du Règlement (CE) N°1907/2006.

[3] exempté: Annexe V du Règlement (CE) N°1907/2006.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

**SECTION 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours****Inhalation:**

Consulter un médecin en cas de malaise.

**Contact avec la peau:**

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

**Contact avec les yeux:**

Rincer immédiatement les yeux avec précaution à l'eau tiède pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation survient et persiste, faire appel à une assistance médicale.

**Ingestion:**

Boire immédiatement un verre d'eau. Consulter un médecin en cas de malaise.

**Protection individuelle des secouristes:** Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Inhalation:**

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

**Contact avec la peau:**

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

**Contact avec les yeux:**

Provoque des irritations sévères.

**Ingestion:**

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

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

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

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

Pas de dangers particuliers connus.

**5.3 Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Pas de mesures spéciales requises.

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

Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. Diluer avec une grande quantité d'eau. Informer les autorités compétentes dans le cas où le produit pur atteindrait les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou souterraines ou le sol.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure).

**6.4 Référence à d'autres sections**

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:**

Pas de précautions spéciales requises.

**Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:**

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

**Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:**

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un récipient fermé.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

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

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
phtalate de diéthyle	5 mg/m <sup>3</sup>	

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Procédures de surveillance recommandées, si disponible:

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

**valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC****Exposition humaine**

DNEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets	Court terme - Effets	Long terme - Effets	Long terme - Effets

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	locaux	systémiques	locaux	systémiques
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranone	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

## DNEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

## DNEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
alpha-hexylcinnaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranone	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	Pas de données disponibles
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	-	-
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

de méthyle	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

**Exposition de l'environnement**

Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, fraîche (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration (mg/l)
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m <sup>3</sup> )
alcool alkyl éthoxylé	-	-	-	-
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

**8.2 Contrôles de l'exposition**

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité.

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.  
Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

Couvrant les activités telles que le transfert de produit par le matériel d'application, ou le remplissage des flacons et des seaux

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.  
**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

**Équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage:** Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du produit (EN 166).  
**Protection des mains:** Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.  
**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.  
**Protection respiratoire:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôles de l'exposition de l'environnement:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :

**Concentration maximale recommandée (%):** 2

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale.  
**Contrôles organisationnels appropriés:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

**Équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage:** Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du produit.  
**Protection des mains:** Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.  
**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.  
**Protection respiratoire:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôle de l'exposition de l'environnement:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

**Méthode / remarque**

**État physique:** Liquide

**Couleur:** Limpide, Vert

**Odeur:** Parfumée

**Seuil olfactif:** Non applicable

**pH:** ≈ 8 (pur)

**Point de fusion/point de gel (°C)** Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

**Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)** Non déterminé

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
alcool alkyl éthoxylé	> 200	Méthode non fournie	
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles		
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles		
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles		
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		
undécane-4-olide	Pas de données disponibles		
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données		

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibles		
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles		
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles		
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles		
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

## Méthode / remarque

**Point d'éclair (°C):** Non applicable.

**Supporte la combustion:** Non applicable.

( Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2 )

**Vitesse d'évaporation:** Non déterminé

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non déterminé

**Limite d'inflammabilité inférieure/supérieure (%):** Non déterminé

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

## Méthode / remarque

**Pression de vapeur:** Non déterminé

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
alcool alkyl éthoxylé	Négligeable	Méthode non fournie	20-25
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles		
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles		
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	0.000139	OECD 104 (EU A.4)	20
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		
undécane-4-olide	Pas de données disponibles		
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles		
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles		
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles		
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles		
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

## Méthode / remarque

**Densité de vapeur:** Non déterminé

**Densité relative:** ≈ 1.01 (20 °C)

**Solubilité dans/miscibilité avec Eau:** Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
alcool alkyl éthoxylé	Soluble	Méthode non fournie	20
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles		
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles		
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données		

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibles		
alpha-hexylcinnaldéhyde	Pas de données disponibles		
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		
undécane-4-olide	Pas de données disponibles		
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles		
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles		
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles		
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles		
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles		

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

**Méthode / remarque**

**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé

**Température de décomposition:** Non applicable.

**Viscosité:** Non déterminé

**Propriétés explosives:** Non-explosif.

**Propriétés comburantes:** Non comburant.

**9.2 Autres informations**

**Tension superficielle (N/m):** Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

**Corrosion vis à vis des métaux:** Non corrosif

Données de la substance, constante de dissociation, si disponible:

**SECTION 10: Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité**

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.4 Conditions à éviter**

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.5 Matières incompatibles**

Pas connu en cas d'usage dans des conditions normales.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Données sur le mélange:.

**ATE(s) pertinentes, calculées:**

ATE - Voie orale (mg/kg): >2000

**Irritation oculaire et corrosivité**

**Résultats:** Eye irritant 2

**Méthode:** Pertinence de la preuve

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:.

**Toxicité aiguë**

Toxicité aiguë par voie orale

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

alcool alkyl éthoxylé	LD <sub>50</sub>	> 300 - 2000	Rat	OECD 423 (EU B.1 tris)	
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	LD <sub>50</sub>	> 8000	Rat	Méthode non fournie	
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	LD <sub>50</sub>	1390		Méthode non fournie	
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	LD <sub>50</sub>	1000		Méthode non fournie	
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat		

## Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	LD <sub>50</sub>	> 2000	Lapin	Méthode non fournie	
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	LD <sub>50</sub>	> 10000	Rat	Méthode non fournie	
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de			

		données disponibles		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat	OCDE 402 (EU B.3)

## Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Corrosif(ve)			

## Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Lésion sévère	Lapin	Méthode non fournie	
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles			

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles			

**Sensibilisation**

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	non sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie	
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Sensibilisant	Cochon de guinée		

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles			

**Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
alcool alkyl éthoxylé	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	Méthode non fournie
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Pas de données disponibles

## Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
alcool alkyl éthoxylé	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles

## Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur (mg/kg poids corporel/jour)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
alcool alkyl éthoxylé	NOAEL	Effets tératogènes	> 50	Rat	Non connu		Aucun effet important ou danger critique connus
alcane sulfonate de sodium			Pas de données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle			Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle			Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle			Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine			Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde			Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde			Pas de données disponibles				
undécane-4-olide			Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne			Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,			Pas de				

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one			données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle			Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone			Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde			Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle			Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			Pas de données disponibles				

**Toxicité par administration répétée**

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
undécane-4-olide		Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
undécane-4-olide		Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				

## toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
undécane-4-olide		Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone		Pas de				

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

		données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				

## Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie d'exposition	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints	Remarque
alcool alkyl éthoxylé	Oral(e)	NOAEL	50	Rat	Méthode non fournie	24 mois	Effets sur le poids des organes	
alcane sulfonate de sodium			Pas de données disponibles					
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle			Pas de données disponibles					
phtalate de diéthyle			Pas de données disponibles					
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle			Pas de données disponibles					
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine			Pas de données disponibles					
alpha-hexylcinnamaldéhyde			Pas de données disponibles					
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde			Pas de données disponibles					
undécane-4-olide			Pas de données disponibles					
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne			Pas de données disponibles					
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one			Pas de données disponibles					
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle			Pas de données disponibles					
1'-acétonaphtone			Pas de données disponibles					
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde			Pas de données disponibles					
heptanoate d'allyle			Pas de données disponibles					
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			Pas de données disponibles					

## STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alcool alkyl éthoxylé	Non applicable
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles

## STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
alcool alkyl éthoxylé	Non applicable
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles
undécane-4-olide	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles

## Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3. Si concerné, voir la section 9 pour la viscosité dynamique et la densité relative du produit.

## Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

## Toxicité aquatique à court terme

Toxicité aquatique à court terme - poisson

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	LC <sub>50</sub>	17	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	96
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OCDE 202, statique	48
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	EC <sub>50</sub>	> 40	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	24
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
alcool alkyl éthoxylé	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OCDE 201, statique	72
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de			

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

		données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles			

		disponibles		
--	--	-------------	--	--

## Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'exposition
alcool alkyl éthoxylé	EC <sub>10</sub>	> 10000	Boues activées	DIN 38412 / Part 8	17 heure(s)
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles			
undécane-4-olide		Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC <sub>20</sub>	3.3	Boues activées	OECD 209	3 heure(s)

## Toxicité aquatique à long terme

## Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
undécane-4-olide		Pas de données disponibles				

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles				
alcane sulfonate de sodium		Pas de données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
undécane-4-olide		Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sédiment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
alcane sulfonate de sodium		Pas de				

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

		données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-	
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle		Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde		Pas de données disponibles				
undécane-4-olide		Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle		Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone		Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		Pas de données disponibles				

**Toxicité terrestre**

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>		-	
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208	-	
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-	

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-	
----------------------	--	----------------------------	--	--	---	--

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sol)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
alcool alkyl éthoxylé		Pas de données disponibles			-	
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			-	

**12.2 Persistance et dégradabilité****Dégradation abiotique**

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
alcool alkyl éthoxylé		CO <sub>2</sub> production	> 60 % en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
alcane sulfonate de sodium					Difficilement biodégradable.
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle				Méthode non communiquée	Difficilement biodégradable.
phtalate de diéthyle				OECD 301B	Facilement biodégradable
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle					Pas de données disponibles
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine					Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde					Difficilement biodégradable.
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde				OECD 301B	Facilement biodégradable
undécane-4-olide				OECD 301F	Facilement biodégradable
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne				OECD 301B	Difficilement biodégradable.
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one					Difficilement biodégradable.
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle					Pas de données disponibles
1'-acétonaphtone					Pas de données disponibles
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde					Difficilement biodégradable.
heptanoate d'allyle					Pas de données disponibles
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one				Pertinence de la preuve	Difficilement biodégradable.

Facilement biodégradable - conditions anaérobique et marine, si disponible:

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Simulation de station d'épuration	Dégradation primaire	> 90%	OECD 303A	Biodégradable

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles			
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles			
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles			
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données			

	disponibles			
undécane-4-olide	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles			
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles			
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0.7	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	

## Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles				
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles				
undécane-4-olide	Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	6.95		OECD 305		

## 12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/sédiments	Evaluation
alcool alkyl éthoxylé	Pas de données disponibles				Immobile dans le sol ou les sédiments
alcane sulfonate de sodium	Pas de données disponibles				
acétate de 2-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles				
propionate de 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yle	Pas de données disponibles				
huile de coco, produits de réaction avec la diéthanolamine	Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles				
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	Pas de données disponibles				
undécane-4-olide	Pas de données disponibles				

## Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles				
1-(5,6,7,8-tétrahydro-3,5,5,6,8,8-hexaméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
acides résiniques et acides colophaniques hydrogénés, esters de méthyle	Pas de données disponibles				
1'-acétonaphtone	Pas de données disponibles				
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pas de données disponibles				

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

**12.6 Autres effets néfastes**

Pas d'effets néfastes connus.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Déchets de résidus / produits non utilisés:**

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

**Le code européen des déchets:**

20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses.

**Emballages vides**

**Recommandation:**

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

**Produits de nettoyage appropriés:**

De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

**Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)**

**14.1 Numéro ONU** Marchandises non-dangereuses

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies** Marchandises non-dangereuses

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Marchandises non-dangereuses

**Classe:** -

**14.4 Groupe d'emballage:** Marchandises non-dangereuses

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Marchandises non-dangereuses

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Marchandises non-dangereuses

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** Marchandises non-dangereuses

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange**

**Règlements UE:**

- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement):** Non applicable.

**Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004**

agents de surface non ioniques

5 - 15%

agents de surface anioniques

< 5%

parfums, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional, Citral, Linalool, Limonene, Benzyl Alcohol, Benzisothiazolinone

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

**Installations classées:**

Non concerné

**Maladies professionnelles:**

Non concerné

**15.2 Evaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

**SECTION 16: Autres informations**

*Les informations de ce document sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

**Code SDS:** MSDS7310**Version:** 04.1**Révision:** 2017-12-23**Raison de la révision:**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 2, 3, 16

**Procédure de classification**

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:**

- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H312 - Nocif par contact cutané.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H361 - Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**