

# FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon 1907/2006/CE, Article 31

Page 1/8

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Duet - Clean Sense

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

Usage prévu [SU22] Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, arti-sans); [PC3] Produits d'assainissement de l'air;

Description Aérosols doseurs - Neutraliseurs d'atmosphère.

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

Société Rubbermaid Commercial Products LLC  
Adresse Newell Rubbermaid Europe Sàrl  
Chemin de Blandonnet 10  
CH-1214 Vernier / Geneva / Switzerland  
Web www.rubbermaid.eu/contact  
Téléphone +44 (0)8705 686 824  
Télécopie +44 (0)2030 279 352  
Email sds.CommercialProducts@newellco.com

#### Fournisseur

Société Newell Poland Services Sp. z o. o.  
Adresse 2 Ul. Wybickiego  
Manieczki  
Brodnica  
63-112  
Poland  
Web www.rubbermaid.eu/contact  
Téléphone +44 (0)8705 686 824  
Télécopie +44 (0)2030 279 352

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone en cas d'urgence UK: +44 2030 279 050 EU: +44 2030 279 353

lundi au vendredi (08:30 - 17:00)

#### Usage prévu

Aérosols doseurs d'ambiance parfumés conçus pour les distributeurs automatiques exclusifs.

#### Informations supplémentaires

Service de renseignement: Service technique.

### SECTION 2: Identification des dangers

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

2.1.1. Classification - 1999/45/CE F+; R12 Xi; R43  
Symboles: F+: Extrêmement inflammable. Xi: Irritant.


Risques majeurs Extrêmement inflammable. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

## 2.2. Éléments d'étiquetage

Symboles	Le produit fait l'objet d'une classification conformément à la norme CEE/67/548.
	<p>Pour usage professionnel seulement.</p> <p>F+: Extrêmement inflammable. Xi: Irritant.</p> 
Phrase(s) de risque	<p>Contient: Limonene.</p> <p>R12 - Extrêmement inflammable.</p> <p>R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.</p>
Phrase(s) S	<p>S2 - Conserver hors de la portée des enfants.</p> <p>S16 - Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer.</p> <p>S23 - Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols (terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant).</p> <p>S24 - Éviter le contact avec la peau.</p> <p>S37 - Porter des gants appropriés.</p> <p>S51 - Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.</p>
Conseils de prudence	<p>P10 - Contient hexyl cinnamal, citronellol, geraniol, acetyl cedrene, butylphenyl methylpropional. Peut déclencher une réaction allergique.</p>
<b>Informations supplémentaires</b>	
Système de classification:	Pour les mélanges, la classification est conforme à la directive 1999/45/CE. La classification est conforme aux listes CE actuelles. Toutefois, elle est complétée par des informations en provenance d'ouvrages techniques et de fournisseurs.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

## 3.2. Mélanges

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification
Isobutane	601-004-00-0	75-28-5	200-857-2		40 - 50%	F+; R12
Propane	601-003-00-5	74-98-6	200-827-9		10 - 20%	F+; R12
Ethanol (Alcool éthylique)	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		10 - 20%	F; R11
Isopropanol (Alcool isopropylique)	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	F; R11 Xi; R36 R67
Dipropylene Glycol		110-98-5	203-821-4		1 - 10%	
D-Limonene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5		1 - 10%	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53
Linalool		78-70-6	201-134-4		1 - 10%	Xi; R38
3,7-dimethyloctan-3-yl acetate		20780-48-7	244-033-0		1 - 10%	
Hexyl Cinnamal		101-86-0	202-983-3		< 1%	Xi; R43 N; R50/53
Butylphenyl methylpropional		80-54-6	201-289-8		< 1%	Xn; R22-62 Xi; R38-43 N; R51/53
Geraniol		106-24-1	203-377-1		< 1%	Xi; R38-41-43
Benzyl benzoate	607-085-00-9	120-51-4	204-402-9		< 1%	Xn; R22 N; R51/53
Citronellol		106-22-9	203-375-0		< 1%	
Acetyl Cedrene		32388-55-9	251-020-3		< 1%	Xi; R43 N; R50/53

## Informations supplémentaires

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

## Informations supplémentaires

	Règlement (UE) 453/2012 – Substances conformes au règlement 1272/2008/CE. Isobutane - Flam. Gas 1: H220; GHS02; GHS04;. Propane - Flam. Gas 1: H220; GHS02; GHS04;. Ethanol - Flam. Liq. 2: H225; GHS02;. Isopropanol - Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; GHS07; GHS02;. Dipropylene Glycol - Skin Irr. 2: H315; Eye Irr. 2: H319; GHS07;. D-Limonene - Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410; GHS07; GHS02; GHS09;. Linalool - Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 2: H319; GHS07;. 3,7-Dimethyloctan-3-yl acetate - Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411; GHS07; GHS09;. Hexyl cinnamal - Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; GHS07; GHS09;. butylphenyl methylpropional - Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Repr. 2: H361; Aquatic Chronic 2: H411; GHS07; GHS09; GHS08;. Geraniol - Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; GHS07;. Benzyl benzoate - Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; GHS07; GHS09;. Citronellol - Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 2: H319; GHS07;. Acetyl cedrene - Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410; GHS07; GHS09;.
Autres informations:	Le texte intégral relatif aux Phrases de risque mentionnées dans cette partie est présenté en Section 16.
Description	Mélange de solvants organiques, parfum et propane/isobutane (agent propulseur).

## SECTION 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Déplacer la personne exposée à l'air libre.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes.
Contact avec la peau	(Se) laver immédiatement abondamment avec de l'eau et du savon.
Ingestion	(Se) rincer abondamment la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR.

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

Inhalation	Peut provoquer des vertiges et des céphalées.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation des yeux.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation de la peau.

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

Inhalation	Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin (présentez si possible l'étiquette du produit).
Contact avec les yeux	Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.

## Informations supplémentaires

	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
--	--

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

## 5.1. Moyens d'extinction

	Dioxyde de carbone (CO2). Mousse résistante à l'alcool. Ne PAS utiliser de jet d'eau.
--	--

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	Aérosol extrêmement inflammable. Oxydes de carbone. Dioxyde de carbone (CO2).
--	---

## 5.3. Conseils aux pompiers

	Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire.
--	---

## Informations supplémentaires

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

## Informations supplémentaires

Refroidir les récipients exposés au feu en les pulvérisant d'eau.

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

Porter un équipement de protection approprié. Évacuer le personnel vers une zone sûre.

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

Aucune exigence en matière d'environnement.

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

Prévoir une ventilation adéquate. Absorber les composants liquides avec un matériau agglomérant pour liquide (sable, diatomite, liants acides, liants universels, sciure).

**6.4. Référence à d'autres sections**

Se reporter à la section 8 + 13 pour de plus amples informations.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Porter un équipement de protection approprié.

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

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.  
 Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. La chaleur fait augmenter la pression dans les récipients scellés. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer.  
 Récipient sous pression. Protéger du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à 50 °C. Ne pas percer ou brûler, même après utilisation. Ne pas diffuser sur une flamme nue ou un produit incandescent. Ne pas stocker avec agents oxydants puissants, Acides forts. Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil. Respecter la réglementation officielle concernant le stockage des emballages avec des récipients sous pression.

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

Produits d'assainissement de l'air.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****8.1.1. Valeurs limites d'exposition**

Ethanol (Alcool éthylique)	VME ppm: 1000	VME mgm3: 1900
	VLE ppm: 5000	VLE mgm3: 9500
	Observations: -	TMP No: 84
	FT No: 48	
Isopropanol (Alcool isopropylique)	VME ppm: -	VME mgm3: -
	VLE ppm: 400	VLE mgm3: 980
	Observations: -	TMP No: 84
	FT No: 66	

**8.2. Contrôles de l'exposition****8.2.1. Contrôles techniques appropriés**

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

## 8.2. Contrôles de l'exposition

8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle	Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution.
Protection des yeux / du visage	Éviter le contact avec les yeux.
Protection de la peau - Protection des mains	Éviter le contact avec la peau. Porter des gants appropriés.
Protection respiratoire	Pas nécessaire normalement.

## Informations supplémentaires

Autres informations: Se laver les mains durant les pauses et le travail terminé.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État	Aérosol
Couleur	Selon les spécifications du produit.
Odeur	Caractéristique
Pression de vapeur	4.0 ± 0.5 bar
Explosif	1.8 - 19.0 vol %
Densité relative	0.62 - 0.632

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

Stable dans des conditions normales.

## 10.2. Stabilité chimique

Ne se décompose pas si stocké et utilisé conformément aux recommandations.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Agents oxydants puissants.

## 10.4. Conditions à éviter

Stocker à des températures supérieures à 50 °C. Chaleur, étincelles et flammes nues.

## 10.5. Matières incompatibles

donnée non disponible.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

sensibilisation respiratoire ou cutanée Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

## 11.1.4. Informations toxicologiques

Ethanol	Voie orale chez le rat DL50: 6200 - 17800 mg/kg
Isopropanol	Par inhalation chez le rat CL50/4 h: >20 mg/l Voie dermique chez le lapin DL50: >5000 mg/kg
	Voie orale chez le rat DL50: >5000 mg/kg

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1. Toxicité

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

## 12.1. Toxicité

Ethanol	Poisson CL50/96h: 11400 mg/l
---------	------------------------------

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.2. Persistance et dégradabilité

S'évapore facilement.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Ne s'accumule pas biologiquement.

## 12.4. Mobilité dans le sol

S'évapore facilement.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.6. Autres effets néfastes

donnée non disponible.

## Informations supplémentaires

Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

## Informations générales

Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

## Méthodes d'élimination

Contacter une société agréée pour l'élimination des déchets.

## Élimination du conditionnement

Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Ne PAS réutiliser les récipients vides. Les récipients vides peuvent être envoyés pour être éliminés ou recyclés.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

## Pictogrammes de danger



## 14.1. Numéro ONU

UN1950

## 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

AÉROSOLS

## 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID	2
Risque supplémentaire	see SP63
IMDG	2
Risque supplémentaire	see SP63
IATA	2
Risque supplémentaire	see SP63

## 14.4. Groupe d'emballage

## Groupe de conditionnement

-

## 14.5. Dangers pour l'environnement

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>	
Dangers pour l'environnement	No
Polluant marin	No
<b>ADR/RID</b>	
N° Id danger:	-
Tunnel Category	(D)
<b>IMDG</b>	
Code EmS	F-D S-U
<b>IATA</b>	
Instructions de conditionnement (Cargo)	203
Quantité maximale	150 kg
Instructions de conditionnement (Passager)	203
Quantité maximale	75 kg
<b>Informations supplémentaires</b>	
Remarques:	ADR – Les marchandises sont classées « quantités limitées » et sont donc exemptes de la réglementation ADR. Vérifier la réglementation locale pour le transport national.
Remarques:	IMDG – Les marchandises sont classées « quantités limitées » et sont donc exemptes de la réglementation IMDG. Vérifier la réglementation locale pour le transport national.
Remarques:	"Quantité limitée".

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'enviro**

<b>Règlements</b>	<p>Aérosol est fabriqué en conformité avec la directive 2008/47/CE de la Commission Européenne.</p> <p>REGLAMENTO (UE) N o 453/2010 DE LA COMISIÓN de 20 de mayo de 2010 por el que se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE).</p> <p>RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.</p>
-------------------	--

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

	Aucune donnée disponible sur ce produit.
<b>Informations supplémentaires</b>	
	Récipient sous pression : le protéger du soleil et ne pas l'exposer à des températures de plus de 50 °C. Ne pas le percer ni le brûler, même après utilisation. Ne pas vaporiser son contenu sur une flamme ou un corps incandescent.

**SECTION 16: Autres informations****Autres informations**

<b>Révision</b>	<p>Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :</p> <p>1 - Usage prévu.</p> <p>2 - 2.1. Classification de la substance ou du mélange.</p>
-----------------	--

## Duet - Clean Sense

Révision 3

Date de révision 2012-12-24

## Autres informations

	<p>3 - Informations supplémentaires.  4 - Contact avec la peau.  4 - Contact avec la peau.  8 - Protection de la peau - Protection des mains.  8 - Autres informations:.  9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (État).  9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Couleur).  9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Odeur).  9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Densité relative).  14 - IMDG.  14 - Remarques:.  15 - Étiquetage.  15 - Phrase(s) de risque.  15 - Conseils de prudence.  16 - Informations générales.</p>
Sources de données	Fiches signalétiques des matières premières:. Limites d'exposition.
Texte des phrases de risques présentées en Section 3	<p>R10 - Inflammable  R11 - Facilement inflammable.  R12 - Extrêmement inflammable.  R22 - Nocif en cas d'ingestion.  R36 - Irritant pour les yeux.  R38 - Irritant pour la peau.  R41 - Risque de lésions oculaires graves.  R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  R50/53 - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  R62 - Risque possible d'altération de la fertilité.  R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.</p>

## Informations générales

	<p>Informations complémentaires conformément au règlement (CE) 1272/2008.  H220 - Gaz extrêmement inflammable.  H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.  H226 - Liquide et vapeurs inflammables.  H302 - Nocif en cas d'ingestion.  H315 - Provoque une irritation cutanée.  H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.  H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.  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.</p>
--	---

## Informations supplémentaires

	<p>Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont uniquement conçues à titre d'indication pour utiliser, stocker et manipuler le produit en toute sécurité. Dans la mesure de nos connaissances et perception, ces informations sont présentées comme étant correctes à la date de publication ; cependant, aucune garantie n'est émise quant à leur exactitude. Ces informations ne concernent que les produits spécifiques désignés et ne peuvent être perçues comme valables en cas d'utilisation de tels produits avec d'autres produits ou dans le cadre d'autres procédures.  *.</p>
Service de renseignement:	Service technique.



## FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon 1907/2006/CE, Article 31

Page 1/8

### Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

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

##### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Duet - Cool Breeze

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

Usage prévu [SU22] Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, arti-sans); [PC3] Produits d'assainissement de l'air;

Description Aérosols doseurs - Neutraliseurs d'atmosphère.

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

Société Rubbermaid Commercial Products LLC  
Adresse Newell Rubbermaid Europe Sàrl  
Chemin de Blandonnet 10  
CH-1214 Vernier / Geneva / Switzerland  
Web www.rubbermaid.eu/contact  
Téléphone +44 (0)8705 686 824  
Télécopie +44 (0)2030 279 352  
Email sds.CommercialProducts@newellco.com

##### Fournisseur

Société Newell Poland Services Sp. z o. o.  
Adresse 2 Ul. Wybickiego  
Manieczki  
Brodnica  
63-112  
Poland  
Web www.rubbermaid.eu/contact  
Téléphone +44 (0)8705 686 824  
Télécopie +44 (0)2030 279 352

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone en cas d'urgence UK: +44 2030 279 050 EU: +44 2030 279 353

lundi au vendredi (08:30 - 17:00)

##### Usage prévu

Aérosols doseurs d'ambiance parfumés conçus pour les distributeurs automatiques exclusifs.

##### Informations supplémentaires

Service de renseignement: Service technique.

#### SECTION 2: Identification des dangers

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

2.1.1. Classification - 1999/45/CE F+; R12  
Symboles: F+: Extrêmement inflammable.


Risques majeurs Extrêmement inflammable.

## Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

## 2.2. Éléments d'étiquetage

Symboles	Le produit fait l'objet d'une classification conformément à la norme CEE/67/548.
	<p>Pour usage professionnel seulement.</p> <p>F+: Extrêmement inflammable.</p> 
Phrase(s) de risque	R12 - Extrêmement inflammable.
Phrase(s) S	<p>S2 - Conserver hors de la portée des enfants.</p> <p>S16 - Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer.</p> <p>S23 - Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols (terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant).</p> <p>S51 - Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.</p>
Conseils de prudence	P10 - Contient hexyl cinnamal, acetyl cedrene, tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, hexyl salicylate. Peut déclencher une réaction allergique.
Informations supplémentaires	
Système de classification:	Pour les mélanges, la classification est conforme à la directive 1999/45/CE. La classification est conforme aux listes CE actuelles. Toutefois, elle est complétée par des informations en provenance d'ouvrages techniques et de fournisseurs.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

## 3.2. Mélanges

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification
Isobutane	601-004-00-0	75-28-5	200-857-2		40 - 50%	F+; R12
Propane	601-003-00-5	74-98-6	200-827-9		10 - 20%	F+; R12
Ethanol (Alcool éthylique)	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		10 - 20%	F; R11
Isopropanol (Alcool isopropylique)	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	F; R11 Xi; R36 R67
Dipropylene Glycol		110-98-5	203-821-4		1 - 10%	
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol		18479-58-8	242-362-4		1 - 10%	Xi; R38
Linalyl acetate		115-95-7	204-116-4		< 1%	Xi; R38 N; R51/53
Hexyl Cinnamal		101-86-0	202-983-3		< 1%	Xi; R43 N; R50/53
Hexyl Salicylate		6259-76-3	228-408-6		< 1%	Xi; R38-43 N; R50/53
Acetyl Cedrene		32388-55-9	251-020-3		< 1%	Xi; R43 N; R50/53
Beta-Ionone		14901-07-6	238-969-9		< 1%	N; R51/53
4-Tertiary-butylcyclohexyl acetate		32210-23-4	250-954-9		< 1%	N; R51/53
tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes		54464-57-2	259-174-3		< 1%	Xi; R43 N; R51/53

## Informations supplémentaires

	<p>Règlement (UE) 453/2012 – Substances conformes au règlement 1272/2008/CE.</p> <p>Isobutane - Flam. Gas 1: H220; GHS02; GHS04;.</p> <p>Propane - Flam. Gas 1: H220; GHS02; GHS04;.</p> <p>Ethanol - Flam. Liq. 2: H225; GHS02;.</p> <p>Isopropanol - Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; GHS07; GHS02;.</p> <p>Dipropylene Glycol - Skin Irr. 2: H315; Eye Irr. 2: H319; GHS07;.</p>
--	---

## Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

Informations supplémentaires	
	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol - Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 2: H319; GHS07;, Linalyl acetate - Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 2: H319; GHS07;, Hexyl cinnamal - Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; GHS07; GHS09;, Hexyl salicylate - Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 2: H319; Aquatic Chronic 1: H410; GHS07; GHS09;, 4-Tertiary-butylcyclohexyl acetate - Aquatic Chronic 2: H411; GHS09;, Beta-ionone - Aquatic Chronic 2: H411; GHS09;, Acetyl cedrene - Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410; GHS07; GHS09;, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes - Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquat. Chronic 2: H411; GHS07; GHS09;.
Autres informations:	Le texte intégral relatif aux Phrases de risque mentionnées dans cette partie est présenté en Section 16.
Description	Mélange de solvants organiques, parfum et propane/isobutane (agent propulseur).

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

Inhalation	Déplacer la personne exposée à l'air libre.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes.
Contact avec la peau	(Se) laver immédiatement abondamment avec de l'eau et du savon.
Ingestion	(Se) rincer abondamment la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Inhalation	Peut provoquer des vertiges et des céphalées.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation des yeux.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation de la peau.

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

Inhalation	Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin (présentez si possible l'étiquette du produit).
Contact avec les yeux	Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.

**Informations supplémentaires**

	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
--	--

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

	Dioxyde de carbone (CO2). Mousse résistante à l'alcool. Ne PAS utiliser de jet d'eau.
--	--

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

	Aérosol extrêmement inflammable. Oxydes de carbone. Dioxyde de carbone (CO2).
--	---

**5.3. Conseils aux pompiers**

	Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire.
--	---

**Informations supplémentaires**

	Refroidir les récipients exposés au feu en les pulvérisant d'eau.
--	---

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

	Porter un équipement de protection approprié. Évacuer le personnel vers une zone sûre.
--	--

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

	Aucune exigence en matière d'environnement.
--	---

# Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

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

Prévoir une ventilation adéquate. Absorber les composants liquides avec un matériau agglomérant pour liquide (sable, diatomite, liants acides, liants universels, sciure).

## 6.4. Référence à d'autres sections

Se reporter à la section 8 + 13 pour de plus amples informations.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

Porter un équipement de protection approprié.

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

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.  
 Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. La chaleur fait augmenter la pression dans les récipients scellés. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer.  
 Récipient sous pression. Protéger du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à 50 °C. Ne pas percer ou brûler, même après utilisation. Ne pas diffuser sur une flamme nue ou un produit incandescent. Ne pas stocker avec agents oxydants puissants, Acides forts. Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil. Respecter la réglementation officielle concernant le stockage des emballages avec des récipients sous pression.

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

Produits d'assainissement de l'air.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### 8.1.1. Valeurs limites d'exposition

Ethanol (Alcool éthylique)	VME ppm: 1000	VME mgm3: 1900
	VLE ppm: 5000	VLE mgm3: 9500
	Observations: -	TMP No: 84
	FT No: 48	
Isopropanol (Alcool isopropylique)	VME ppm: -	VME mgm3: -
	VLE ppm: 400	VLE mgm3: 980
	Observations: -	TMP No: 84
	FT No: 66	

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

#### 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution.

#### Protection des yeux / du visage

Éviter le contact avec les yeux.

#### Protection de la peau - Protection des mains

Se laver les mains après avoir manipulé le produit.

#### Protection respiratoire

Pas nécessaire normalement.

### Informations supplémentaires

#### Autres informations:

Se laver les mains durant les pauses et le travail terminé.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

## Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

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

État	Aérosol
Couleur	Selon les spécifications du produit.
Odeur	Caractéristique
Pression de vapeur	4.0 ± 0.5 bar
Densité relative	0.62 - 0.632
Explosif	1.8 - 19.0 vol%

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

Stable dans des conditions normales.

## 10.2. Stabilité chimique

Ne se décompose pas si stocké et utilisé conformément aux recommandations.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Agents oxydants puissants.

## 10.4. Conditions à éviter

Stocker à des températures supérieures à 50 °C. Chaleur, étincelles et flammes nues.

## 10.5. Matières incompatibles

donnée non disponible.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone. Dioxyde de carbone (CO2).

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

corrosion cutanée/irritation cutanée	Peut provoquer une irritation de la peau. Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes prédisposées aux allergies.
--------------------------------------	---

## 11.1.4. Informations toxicologiques

Ethanol	Voie orale chez le rat DL50: 6200 - 17800 mg/kg
Isopropanol	Par inhalation chez le rat CL50/4 h: >20 mg/l Voie dermique chez le lapin DL50: >5000 mg/kg Voie orale chez le rat DL50: >5000 mg/kg

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1. Toxicité

Ethanol	Poisson CL50/96h: 11400 mg/l
---------	------------------------------

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.2. Persistance et dégradabilité

S'évapore facilement.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Ne s'accumule pas biologiquement.

## 12.4. Mobilité dans le sol

S'évapore facilement.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible sur ce produit.


## 12.6. Autres effets néfastes

donnée non disponible.

## Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

<b>Informations supplémentaires</b>	
	Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts.
<b>SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination</b>	
<b>Informations générales</b>	
	Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.
<b>Méthodes d'élimination</b>	
	Contacter une société agréée pour l'élimination des déchets.
<b>Élimination du conditionnement</b>	
	Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Ne PAS réutiliser les récipients vides. Les récipients vides peuvent être envoyés pour être éliminés ou recyclés.
<b>SECTION 14: Informations relatives au transport</b>	
<b>Pictogrammes de danger</b>	
	
<b>14.1. Numéro ONU</b>	
	UN1950
<b>14.2. Nom d'expédition des Nations unies</b>	
	AÉROSOLS
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	
ADR/RID	2
Risque supplémentaire IMDG	see SP63 2
Risque supplémentaire IATA	see SP63 2
Risque supplémentaire	see SP63
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	
Groupe de conditionnement	-
<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>	
Dangers pour l'environnement	No
Polluant marin	No
<b>ADR/RID</b>	
N° Id danger:	-
Tunnel Category	(D)
<b>IMDG</b>	
Code EmS	F-D S-U
<b>IATA</b>	
Instructions de conditionnement (Cargo)	203
Quantité maximale	150 kg
Instructions de conditionnement (Passager)	203
Quantité maximale	75 kg

## Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

## Informations supplémentaires

Remarques:	ADR – Les marchandises sont classées « quantités limitées » et sont donc exemptes de la réglementation ADR. Vérifier la réglementation locale pour le transport national.
Remarques:	IMDG – Les marchandises sont classées « quantités limitées » et sont donc exemptes de la réglementation IMDG. Vérifier la réglementation locale pour le transport national.
Remarques:	“Quantité limitée”.

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements	<p>Aérosol est fabriqué en conformité avec la directive 2008/47/CE de la Commission Européenne.</p> <p>REGLAMENTO (UE) N o 453/2010 DE LA COMISIÓN de 20 de mayo de 2010 por el que se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), instituyendo una agencia europea de productos químicos, modificando la directiva 1999/45/CE y derogando el Reglamento (CEE).</p> <p>RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.</p>
------------	---

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

	Aucune donnée disponible sur ce produit.
--	--

## Informations supplémentaires

	Récipient sous pression : le protéger du soleil et ne pas l'exposer à des températures de plus de 50 °C. Ne pas le percer ni le brûler, même après utilisation. Ne pas vaporiser son contenu sur une flamme ou un corps incandescent.
--	---

## SECTION 16: Autres informations

## Autres informations

Révision	<p>Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 - Informations supplémentaires.</li> <li>4 - Contact avec les yeux.</li> <li>4 - Contact avec la peau.</li> <li>4 - Contact avec les yeux.</li> <li>4 - Contact avec la peau.</li> <li>8 - Autres informations:.</li> <li>11 - Corrosion cutanée/irritation cutanée.</li> <li>11 - Sensibilisation respiratoire ou cutanée.</li> <li>15 - Conseils de prudence.</li> <li>16 - Informations générales.</li> </ul>
Sources de données	Fiches signalétiques des matières premières:. Limites d'exposition.
Texte des phrases de risques présentées en Section 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>R11 - Facilement inflammable.</li> <li>R12 - Extrêmement inflammable.</li> <li>R36 - Irritant pour les yeux.</li> <li>R38 - Irritant pour la peau.</li> <li>R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.</li> <li>R50/53 - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.</li> <li>R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.</li> </ul>

## Duet - Cool Breeze

Révision 4

Date de révision 2012-12-23

## Autres informations

R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

## Informations générales

Informations complémentaires conformément au règlement (CE) 1272/2008.

H220 - Gaz extrêmement inflammable.

H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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.

## Informations supplémentaires

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont uniquement conçues à titre d'indication pour utiliser, stocker et manipuler le produit en toute sécurité. Dans la mesure de nos connaissances et perception, ces informations sont présentées comme étant correctes à la date de publication ; cependant, aucune garantie n'est émise quant à leur exactitude. Ces informations ne concernent que les produits spécifiques désignés et ne peuvent être perçues comme valables en cas d'utilisation de tels produits avec d'autres produits ou dans le cadre d'autres procédures.

\*.

## Service de renseignement:

Service technique.