

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Basée sur Règlement (CE) n° 1907/2006, comme modifié par Règlement (UE) n° 2015/830

## cartouche de CO2

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom de produit : cartouche de CO2  
Synonymes : 12g CO2 charger; 16g CO2 charger; dioxyde de carbone; dioxyde de carbone, cartouche a gaz, <=50ml  
Numéro d'enregistrement REACH : Exempté d'enregistrement sous REACH en annexe IV (Règlement (CE) n° 1907/2006)  
Type de produit REACH : Substance/mono-composant  
Numéro CAS : 124-38-9  
Numéro CE : 204-696-9  
Numéro RTECS : FF6400000  
Masse moléculaire : 44.01 g/mol  
Formule : CO2

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

##### 1.2.1 Utilisations identifiées pertinentes

Gonflage de produits  
cartouche d'acide carbonique

##### 1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucune utilisation déconseillée connue

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

##### Fournisseur de la fiche de données de sécurité

Distri-Bike s.a.  
Chemin de la guelenne 70  
B-7060 Soignies  
Tel. +32 67842386  
Fax +32 67842408  
info@distri.bike

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons:  
032 70 245 245

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

Classe	Catégorie	Mentions de danger
Press. Gas	Gaz liquéfié	H280: Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement Attention

Phrases H

H280

Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Phrases P

P410 + P403

Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

#### 2.3. Autres dangers

Peut provoquer des gelures

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

#### 3.1. Substances

Rédigée par: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)  
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel  
<http://www.big.be>  
© BIG vzw

Motif de la révision: 1;2;3;9;11;12;15

Numéro de la révision: 0100

Date d'établissement: 2009-07-15

Date de la révision: 2016-02-04

Numéro de produit: 21957

1 / 10

134-16236-478-fr-FR

# cartouche de CO2

Nom REACH n° d'enregistrement	N° CAS N° CE	Conc. (C)	Classification selon CLP	Note	Remarque
dioxyde de carbone	124-38-9 204-696-9	C=100%	Press. Gas - Gaz liquéfié; H280	(1)(2)	Mono-composant

(1) Texte intégral des phrases H: voir point 16

(2) Substance ayant une limite d'exposition professionnelle en vertu des dispositions communautaires

## 3.2. Mélanges

Ne s'applique pas

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Mesures générales:

Surveiller les fonctions vitales. Victime sans connaissance: maintenir voies aériennes libres. Arrêt respiratoire: respiration artificielle ou oxygène. Arrêt cardiaque: réanimer la victime. Victime consciente avec troubles respiratoires: position semi-assise. Choc: de préférence sur le dos, jambes légèrement relevées. Vomissement: prévenir l'asphyxie/pneumonie aspiratoire. Prévenir refroidissement en couvrant victime (pas réchauffer). Surveiller la victime en permanence. Apporter une aide psychologique. Maintenir la victime calme, éviter lui tout effort. En fonction de l'état: médecin/hôpital.

#### Après inhalation:

Emmener la victime à l'air frais. Troubles respiratoires: consulter médecin/service médical.

#### Après contact avec la peau:

Rincer à l'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste. En cas de congélation: Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 min./se doucher. Ne pas utiliser des produits (chimiques) neutralisants. Enlever les vêtements pendant le rinçage. Si les vêtements collent à la peau, ne pas les enlever. Couvrir les blessures avec des pansements stériles. Consulter un médecin/le service médical. Surface brûlée > 10%: hospitalisation.

#### Après contact avec les yeux:

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 min. Ne pas utiliser de produits neutralisants. Emmener la victime chez un ophtalmologue.

#### Après ingestion:

Sans objet.

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

#### 4.2.1 Symptômes aigus

##### Après inhalation:

EXPOSITION A DE FORTES CONCENTRATIONS: Respiration accélérée. Fonctionnement cardiaque accéléré. Dépression du système nerveux central. Maux de tête. Nausées. Vertiges. Peau humide/moite. Excitation/agitation. Vision trouble. Bourdonnement d'oreilles. Difficultés respiratoires. Pertes de connaissance. Crampes/contractions musculaires incontrôlées.

##### Après contact avec la peau:

Gelures.

##### Après contact avec les yeux:

Gelures.

##### Après ingestion:

Sans objet.

#### 4.2.2 Symptômes différés

Pas d'effets connus.

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

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

#### 5.1.1 Moyens d'extinction appropriés:

Adapter les agents d'extinction à l'environnement.

#### 5.1.2 Moyens d'extinction inappropriés:

Pas d'agents d'extinction à éviter connus.

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

Aucun produit de combustion dangereux connu.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### 5.3.1 Instructions:

Refroidir à l'eau les récipients fermés lorsque ceux-ci sont exposés au feu. Risque d'explosion physique: refroidir en restant à l'abri. Ne pas déplacer la cargaison si exposée à la chaleur. Après refroidissement: explosion physique toujours possible.

#### 5.3.2 Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:

Gants isolants. Vêtements de protection. Échauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène.

Motif de la révision: 1;2;3;9;11;12;15

Date d'établissement: 2009-07-15

Date de la révision: 2016-02-04

Numéro de la révision: 0100

Numéro de produit: 21957

2 / 10

# cartouche de CO2

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas de flammes nues.

#### 6.1.1 Equipement de protection pour les non-secouristes

Voir point 8.2

#### 6.1.2 Equipement de protection pour les secouristes

Gants isolants. Vêtements de protection.

Vêtements de protection appropriés

Voir point 8.2

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

Incliner le réservoir afin d'arrêter l'écoulement.

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

Sans objet.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir point 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

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

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Gaz/vapeur plus lourde que l'air à 20°C. Observer l'hygiène usuelle.

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

#### 7.2.1 Conditions de stockage en sécurité:

Température de stockage: < 50 °C. Conserver dans un endroit frais. Ventilation au ras du sol. Conserver à l'abri des rayons solaires directs. Conforme à la réglementation.

#### 7.2.2 Tenir à l'écart de:

Sources de chaleur, agents d'oxydation, agents de réduction, bases (fortes), poudres de métal.

#### 7.2.3 Matériau d'emballage approprié:

Acier.

#### 7.2.4 Matériau d'emballage inapproprié:

Aluminium.

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

Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Voir les informations transmises par le fabricant.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### 8.1.1 Exposition professionnelle

##### a) Valeurs limites d'exposition professionnelle

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

#### Pays-Bas

Kooldioxide	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)	4919 ppm
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)	9000 mg/m <sup>3</sup>

#### UE

Dioxyde de carbone	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle)	5000 ppm
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle)	9000 mg/m <sup>3</sup>

#### Belgique

Carbone (dioxyde de)	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h	5000 ppm (A)
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h	9131 mg/m <sup>3</sup> (A)
	Valeur courte durée	30000 ppm (A)
	Valeur courte durée	54784 mg/m <sup>3</sup> (A)

Motif de la révision: 1;2;3;9;11;12;15

Date d'établissement: 2009-07-15

Date de la révision: 2016-02-04

Numéro de la révision: 0100

Numéro de produit: 21957

3 / 10

# cartouche de CO2

La mention "A" signifie que l'agent libère un gaz ou une vapeur qui n'ont en eux-mêmes aucun effet physiologique mais peuvent diminuer le taux d'oxygène dans l'air. Lorsque le taux d'oxygène descend en dessous de 17-18 % (vol/vol) le manque d'oxygène provoque des suffocations qu'aucun symptôme préalable n'annonce

## USA (TLV-ACGIH)

Carbon dioxide	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (TLV - Adopted Value)	5000 ppm
	Valeur courte durée (TLV - Adopted Value)	30000 ppm

## Allemagne

Kohlenstoffdioxid	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (TRGS 900)	5000 ppm
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (TRGS 900)	9100 mg/m <sup>3</sup>

## France

Carbone (dioxyde de)	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (VRI: Valeur réglementaire indicative)	5000 ppm
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (VRI: Valeur réglementaire indicative)	9000 mg/m <sup>3</sup>

## UK

Carbon dioxide	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005))	5000 ppm
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005))	9150 mg/m <sup>3</sup>
	Valeur courte durée (Workplace exposure limit (EH40/2005))	15000 ppm
	Valeur courte durée (Workplace exposure limit (EH40/2005))	27400 mg/m <sup>3</sup>

### b) Valeurs limites biologiques nationales

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

### 8.1.2 Méthodes de prélèvement

Nom de produit	Essai	Numéro
Carbon Dioxide	NIOSH	6603
Carbon Dioxide	OSHA	ID 172

### 8.1.3 Valeurs limites applicables lorsqu'on utilise la substance ou le mélange aux fins prévues

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

### 8.1.4 Valeurs DNEL/PNEC

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

### 8.1.5 Control banding

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

## 8.2. Contrôles de l'exposition

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

### 8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Mesurer la concentration d'oxygène dans l'air. Faire les travaux en plein air/sous aspiration locale/ventilation ou protection respiratoire.

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

Observer l'hygiène usuelle. Ne pas manger, ni boire ni fumer pendant le travail.

#### a) Protection respiratoire:

Ventilation insuffisante: porter une protection respiratoire.

#### b) Protection des mains:

Gants.

#### c) Protection des yeux:

Lunettes de protection.

#### d) Protection de la peau:

Vêtements de protection.

### 8.2.3 Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Voir points 6.2, 6.3 et 13

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Aspect physique	Gaz
Odeur	Inodore
Seuil d'odeur	Sans objet
Couleur	Incolore

# cartouche de CO2

Taille des particules	Sans objet (gaz)
Limites d'inflammabilité	Sans objet
Inflammabilité	Non combustible
Log Kow	
Viscosité dynamique	Aucun renseignement disponible
Viscosité cinématique	Aucun renseignement disponible
Point de fusion	Aucun renseignement disponible
Point d'ébullition	Sans objet
Point d'éclair	Sans objet
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible
Densité de vapeur relative	1.5
Pression de vapeur	57000 hPa ; 20 °C
Solubilité	l'eau ; 0.15 g/100 ml éthanol ; soluble l'éther ; soluble l'acétone ; soluble méthanol ; soluble toluène ; soluble heptane ; soluble acétate de méthyle ; soluble
Densité relative	Sans objet (gaz)
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible
Température d'auto-ignition	Aucun renseignement disponible
Propriétés explosives	Aucun groupement chimique associé à des propriétés explosives
Propriétés comburantes	Aucun groupement chimique associé à des propriétés comburantes
pH	Aucun renseignement disponible

## 9.2. Autres informations

Température critique	31 °C
Pression critique	73.8 bar 73815 hPa
Densité absolue	Sans objet (gaz)
Température de sublimation	-78.5 °C

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

La matière a une réaction acide.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réagit violemment avec (certaines) poudres de métal. Réagit avec (certaines) bases: dégagement de chaleur.

### 10.4. Conditions à éviter

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur.

### 10.5. Matières incompatibles

Agents d'oxydation, agents de réduction, bases (fortes), poudres de métal.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun renseignement disponible.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### 11.1.1 Résultats d'essais

#### Toxicité aiguë

##### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

##### Conclusion

Non classé pour la toxicité aiguë

# cartouche de CO2

## Corrosion/irritation

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

#### **Conclusion**

Non classé comme irritant pour les voies respiratoires

Non classé dans les irritants cutanés

Non classé comme irritant pour les yeux

## Sensibilisation respiratoire ou cutanée

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

#### **Conclusion**

Non classé comme sensibilisant par inhalation

Non classé comme sensibilisant par voie cutanée

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

#### **Conclusion**

Non classé pour la toxicité subchronique

## Mutagenicité sur les cellules germinales (in vitro)

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

## Mutagenicité sur les cellules germinales (in vivo)

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

## Cancérogénicité

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

## Toxicité pour la reproduction

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

#### **Conclusion CMR**

Non classé dans les substances toxiques pour la reproduction ou le développement

Non classé pour la mutagenicité ou la génotoxicité

Non classé pour la cancérogénicité

## Toxicité autres effets

### cartouche de CO2

Aucune donnée (expérimentale) disponible

## Effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

### cartouche de CO2

APRES EXPOSITION/CONTACT PROLONGE OU REPETE: Modification du taux sanguin/de la composition sanguine. Baisse de tension artérielle.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### cartouche de CO2

	Paramètre	Méthode	Valeur	Durée	Organisme	Conception de test	Eau douce/salée	Détermination de la valeur
Toxicité aiguë poissons	CL50		35 mg/l	96 h	Salmo gairdneri			Étude de littérature; Létal

#### **Conclusion**

Nocif pour les poissons

Motif de la révision: 1;2;3;9;11;12;15

Date d'établissement: 2009-07-15

Date de la révision: 2016-02-04

Numéro de la révision: 0100

Numéro de produit: 21957

6 / 10

# cartouche de CO2

Changement de pH

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité: sans objet

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

cartouche de CO2

### Conclusion

Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4)

## 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur la mobilité de la substance

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances inorganiques non soumises aux critères PBT et vPvB repris dans l'annexe XIII du Règlement (CE) n° 1907/2006.

## 12.6. Autres effets néfastes

cartouche de CO2

### Potentiel de réchauffement planétaire (PRP)

Non repris dans la liste des gaz à effet de serre fluorés (Règlement (UE) n° 517/2014)

Repris dans la liste des substances pouvant contribuer à l'effet de serre (GIEC)

### Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone (PACO)

Non classé comme dangereux pour la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009)

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### 13.1.1 Dispositions relatives aux déchets

Peut être considéré comme un déchet non dangereux selon le Règlement (UE) n° 1357/2014.

Code de déchet (Directive 2008/98/CE, Décision 2000/0532/CE).

16 05 05 (gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut: gaz en récipients à pression autres que ceux visés à la rubrique 16 05 04). En fonction du secteur et du processus industriels, d'autres codes de déchets peuvent être applicables.

#### 13.1.2 Méthodes d'élimination

Consulter le fabricant/fournisseur pour des informations relatives à la récupération/au recyclage. Éliminer les déchets conformément aux prescriptions locales et/ou nationales. Ne pas rejeter à l'égout.

#### 13.1.3 Emballages

Code de déchet emballage (Directive 2008/98/CE).

15 01 04 (emballages métalliques).

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Route (ADR)

#### 14.1. Numéro ONU

Transport	Non soumis
-----------	------------

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

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

Numéro d'identification du danger	
Classe	
Code de classification	

#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage	
Étiquettes	

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Marque matière dangereuse pour l'environnement	non
--	-----

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales	
Quantités limitées	
Mention spécifique	Les récipients d'une contenance ne dépassant pas 50 ml, contenant seulement des matières non toxiques, ne sont pas soumis aux prescriptions de l'ADR: Disposition spéciale 191

### Chemin de fer (RID)

#### 14.1. Numéro ONU

Motif de la révision: 1;2;3;9;11;12;15

Date d'établissement: 2009-07-15

Date de la révision: 2016-02-04

Numéro de la révision: 0100

Numéro de produit: 21957

7 / 10

# cartouche de CO2

Transport	Non soumis
-----------	------------

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Numéro d'identification du danger	
Classe	
Code de classification	

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage	
Étiquettes	

14.5. Dangers pour l'environnement

Marque matière dangereuse pour l'environnement	non
--	-----

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales	
Quantités limitées	
Mention spécifique	Les récipients d'une contenance ne dépassant pas 50 ml, contenant seulement des matières non toxiques, ne sont pas soumis aux prescriptions du RID: Disposition spéciale 191

## Voies de navigation intérieures (ADN)

14.1. Numéro ONU

Transport	Non soumis
-----------	------------

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe	
Code de classification	

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage	
Étiquettes	

14.5. Dangers pour l'environnement

Marque matière dangereuse pour l'environnement	non
--	-----

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales	
Quantités limitées	
Mention spécifique	Les récipients d'une contenance ne dépassant pas 50 ml, contenant seulement des matières non toxiques, ne sont pas soumis aux prescriptions de l'ADN: Disposition spéciale 191

## Mer (IMDG/IMSBC)

14.1. Numéro ONU

Transport	Non soumis
-----------	------------

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe	
--------	--

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage	
Étiquettes	

14.5. Dangers pour l'environnement

Polluant marin	-
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales	
Quantités limitées	
Mention spécifique	Les récipients d'une contenance ne dépassant pas 50 ml, contenant seulement des matières non toxiques, ne sont pas soumis aux prescriptions de l'IMDG: Disposition spéciale 191

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

Annexe II de Marpol 73/78	
---------------------------	--

## Air (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numéro ONU

Transport	Non soumis
-----------	------------

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe	
--------	--

# cartouche de CO2

## 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage	
Étiquettes	

## 14.5. Dangers pour l'environnement

Marque matière dangereuse pour l'environnement	non
--	-----

## 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales	
Transport passagers et cargo: quantités limitées: quantité nette max. par emballage	
Mention spécifique	Les récipients d'une contenance ne dépassant pas 50 ml, contenant seulement des matières non toxiques, ne sont pas soumis aux prescriptions de l'IATA: Disposition spéciale A98

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### Législation européenne:

Teneur en COV Directive 2010/75/UE

Teneur en COV	Remarque
	Sans objet (inorganique)

Produits phytopharmaceutiques

Repris dans le Règlement d'exécution (UE) no 540/2011, annexe partie A

#### Législation nationale Pays-Bas

Identification des déchets (Pays-Bas)	LWCA (Pays-Bas): KGA catégorie 06
Waterbezwaarlijkheid	9

#### Législation nationale Allemagne

WGK	nwg; Classification non polluant l'eau selon Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) du 27 juillet 2005 (Anhang 1)
-----	--

#### Législation nationale France

Aucun renseignement disponible

#### Législation nationale Belgique

Aucun renseignement disponible

#### Autres données pertinentes

Aucun renseignement disponible

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est requise.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

#### **Texte intégral de toute phrase H visée aux points 2 et 3:**

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

(\*) = CLASSIFICATION INTERNE PAR BIG

Substances PBT = des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europe)

Les informations figurant sur cette fiche de données de sécurité ont été rédigées sur la base des données et échantillons remis à BIG, au mieux de nos capacités et dans l'état actuel des connaissances. La fiche de données de sécurité se limite à donner des lignes directrices pour le traitement, l'utilisation, la consommation, le stockage, le transport et l'élimination en toute sécurité des substances/préparations/mélanges mentionnés au point 1. De nouvelles fiches de données de sécurité sont établies de temps à autre. Seules les versions les plus récentes doivent être utilisées. Les exemplaires antérieurs doivent être détruits. Sauf mention contraire sur la fiche de données de sécurité, les informations ne s'appliquent pas aux substances/préparations/mélanges dans une forme plus pure, mélangés à d'autres substances ou mis en œuvre dans des processus. La fiche de données de sécurité ne comporte aucune spécification quant à la qualité des substances/préparations/mélanges concernés. Le respect des indications figurant sur cette fiche de données de sécurité ne dispense pas l'utilisateur de l'obligation de prendre toutes les mesures dictées par le bon sens, les réglementations et les recommandations pertinentes, ou les mesures nécessaires et/ou utiles sur la base des conditions d'application concrètes. BIG ne garantit ni l'exactitude, ni l'exhaustivité des informations fournies et n'est pas responsable des modifications apportées par des tiers. Cette fiche de données de sécurité n'a été établie que pour être utilisée au sein de l'Union européenne, en Suisse, en Islande, en Norvège et au Liechtenstein. Toute utilisation à d'autres pays est à vos risques et périls. L'utilisation de la fiche de données de sécurité est soumise aux conditions de licence et de limitation de responsabilité telles qu'énoncées dans votre contrat de licence ou, à défaut, dans les conditions générales de BIG. Tous les droits de propriété intellectuelle sur cette fiche appartiennent à BIG. La distribution et la reproduction sont

Motif de la révision: 1;2;3;9;11;12;15

Date d'établissement: 2009-07-15

Date de la révision: 2016-02-04

Numéro de la révision: 0100

Numéro de produit: 21957

9 / 10

# cartouche de CO2

limitées. Consultez le contrat/les conditions mentionné(es) pour de plus amples informations.