

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Basée sur le Règlement (CE) n° 1907/2006, comme modifié par le Règlement (UE) n° 2020/878

## BIKE7 MOUNT

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom de produit : BIKE7 MOUNT  
Numéro d'enregistrement REACH : Sans objet (mélange)  
Type de produit REACH : Mélange

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

##### 1.2.1 Utilisations identifiées pertinentes

Lubrifiant  
Agent anticorrosion

##### 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

BIKE 7\*  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 23 72 03  
☎ +32 14 85 97 38  
info@bike7.be  
\*BIKE 7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

##### Fabricant du produit

Novatech International N.V.  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 85 97 37  
☎ +32 14 85 97 38  
info@novatech.be

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

24h/24h (Consultation téléphonique: anglais, français, allemand, néerlandais) :  
+32 14 58 45 45 (BIG)

### 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                         |
|-------------|-------------|--------------------------------------------|
| Eye Dam.    | catégorie 1 | H318: Provoque de graves lésions des yeux. |
| Skin Irrit. | catégorie 2 | H315: Provoque une irritation cutanée.     |

#### 2.2. Éléments d'étiquetage



Contient: dihydroxyde de calcium.

Mention d'avertissement Danger

##### Phrases H

H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
H315 Provoque une irritation cutanée.

##### Phrases P

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.  
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.  
P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

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: 5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 15; 16

Numéro de la révision: 0402 (remplace la révision 0401 du 2021-06-16)

Date d'établissement: 2010-08-17

Date de la révision: 2025-11-18

Numéro BIG: 49121

1 / 11

878-17438-081-fr-FR

# BIKE7 MOUNT

## 2.3. Autres dangers

Aucun autre danger connu

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Sans objet

### 3.2. Mélanges

| Nom<br>REACH n° d'enregistrement           | N° CAS<br>N° CE        | Conc. (C)     | Classification selon CLP                                   | Note   | Remarque    | Facteurs M et<br>ETA |
|--------------------------------------------|------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------------------|
| dihydroxyde de calcium<br>01-2119475151-45 | 1305-62-0<br>215-137-3 | 10%<br>≤C<20% | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H335 | (1)(2) | Constituant |                      |

(1) Texte intégral des phrases H et EUH: voir rubrique 16

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

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Mesures générales:

Veiller à votre (propre) sécurité. Si possible, approcher de la victime et vérifier ses fonctions vitales. En cas de blessure et/ou d'intoxication, appeler le numéro d'urgence européen 112. Traiter les symptômes en commençant par les blessures et les troubles les plus graves. Garder la victime sous observation, possibilité de symptômes différés.

#### Après inhalation:

Transporter la victime à l'extérieur. En cas de problèmes respiratoires, consulter un médecin/service médical.

#### Après contact avec la peau:

Si possible, essuyer/enlever à sec le produit chimique. Rincer/se doucher immédiatement avec de l'eau (tiède). Si l'irritation persiste, consulter un médecin/service médical.

#### Après contact avec les yeux:

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 min. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin/le service médical.

#### Après ingestion:

Rincer la bouche à l'eau. Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin/service médical. Ne pas attendre l'apparition de symptômes pour consulter le centre antipoison.

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

#### 4.2.1 Symptômes aigus

##### Après inhalation:

Pas d'effets connus.

##### Après contact avec la peau:

Picotement/irritation de la peau.

##### Après contact avec les yeux:

Corrosion du tissu oculaire.

##### Après ingestion:

Pas d'effets connus.

#### 4.2.2 Symptômes différés

Pas d'effets connus.

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

Figure ci-dessous lorsque disponible et applicable.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

#### 5.1.1 Moyens d'extinction appropriés:

Petit incendie: Extincteur rapide à poudre ABC, Extincteur rapide à poudre BC, Extincteur rapide à mousse classe B, Extincteur rapide au CO2.  
Grand incendie: Mousse classe B (résistant à l'alcool), Eau pulvérisée si la flaque ne peut pas s'étendre.

#### 5.1.2 Moyens d'extinction inappropriés:

Petit incendie: Eau (extincteur rapide, dévidoir); risque d'extension de la flaque.  
Grand incendie: Eau; risque d'extension de la flaque.

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

Formation de CO et de CO2 en cas de combustion.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### 5.3.1 Instructions:

Aucune mesure d'extinction spécifique n'est requise.

Motif de la révision: 5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 15; 16

Date d'établissement: 2010-08-17

Date de la révision: 2025-11-18

Numéro de la révision: 0402

Numéro BIG: 49121

2 / 11

# BIKE7 MOUNT

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

Gants (EN 374). Écran facial (EN 166). Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034). Échauffement/feu: appareil respiratoire autonome (EN 136 + EN 137).

## 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. Incendie/échauffement: se tenir du côté d'où vient le vent. Incendie/échauffement: faire fermer les portes et fenêtres dans le voisinage.

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

Voir rubrique 8.2

#### 6.1.2 Équipement de protection pour les secouristes

Gants (EN 374). Écran facial (EN 166). Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034).

Vêtements de protection appropriés

Voir rubrique 8.2

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

Recueillir le produit qui se libère.

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

Couvrir le solide répandu avec un matériau absorbant inerte. Mettre le solide répandu dans un récipient qui se referme. Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau. Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir rubrique 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe lorsqu'ils 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 des flammes nues/de la chaleur. Observer l'hygiène usuelle. Tenir l'emballage bien fermé.

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

#### 7.2.1 Conditions de stockage en sécurité:

Température de stockage: température de chambre. Conforme à la réglementation. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Conserver dans un endroit sec. Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'abri des rayons solaires directs. Tenir l'emballage bien fermé.

#### 7.2.2 Tenir à l'écart de:

Sources de chaleur, acides (forts).

#### 7.2.3 Matériau d'emballage approprié:

Aucun renseignement disponible

#### 7.2.4 Matériau d'emballage inapproprié:

Aucun renseignement disponible

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

Les scénarios d'exposition figurent en annexe lorsqu'ils 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 lorsque disponibles et applicables.

#### UE

|                        |                                                                                                       |                         |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Dihydroxyde de calcium | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle) | 1 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                        | Valeur limite d'exposition court terme (Valeur limite indicative d'exposition professionnelle)        | 4 mg/m <sup>3</sup> (1) |

(1) (2): Fraction alvéolaire

#### Belgique

|                          |                                               |                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|
| Calcium (dihydroxyde de) | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h | 1 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                          | Valeur limite d'exposition court terme        | 4 mg/m <sup>3</sup> (1) |

(1) Fraction alvéolaire

# BIKE7 MOUNT

## Pays-Bas

|                     |                                                                                                     |                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Calcium-dihydroxide | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique) | 0.33 ppm (1)            |
|                     | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Valeur limite d'exposition professionnelle publique) | 1 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                     | Valeur limite d'exposition court terme (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)        | 1.3 ppm (1)             |
|                     | Valeur limite d'exposition court terme (Valeur limite d'exposition professionnelle publique)        | 4 mg/m <sup>3</sup> (1) |

(1) respirabel

## France

|                        |                                                                                      |                         |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Calcium (hydroxyde de) | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (VRI: Valeur réglementaire indicative) | 1 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                        | Valeur limite d'exposition court terme (VRI: Valeur réglementaire indicative)        | 4 mg/m <sup>3</sup> (1) |

(1) La valeur limite concerne la fraction alvéolaire

## Allemagne

|                   |                                                          |                         |
|-------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Calciumdihydroxid | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (TRGS 900) | 1 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|-------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------|

(1) Einatembare Fraktion; UF: 2 (I)

## Autriche

|                   |                              |                         |
|-------------------|------------------------------|-------------------------|
| Calciumdihydroxid | Tagesmittelwert (MAK)        | 1 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                   | Kurzzeitwert 5(Mow) 8x (MAK) | 4 mg/m <sup>3</sup> (1) |

(1) Einatembare Fraktion

## UK

|                   |                                                                                      |                         |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Calcium hydroxide | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 1 mg/m <sup>3</sup> (1) |
|                   | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 5 mg/m <sup>3</sup> (2) |
|                   | Valeur limite d'exposition court terme (Workplace exposure limit (EH40/2005))        | 4 mg/m <sup>3</sup> (1) |

(1) Respirable fraction

(2) Inhalable fraction

## USA (TLV-ACGIH)

|                   |                                                                     |                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Calcium hydroxide | Valeur limite d'exposition professionnelle 8h (TLV - Adopted Value) | 5 mg/m <sup>3</sup> |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|

### b) Valeurs limites biologiques nationales

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous lorsque disponibles et applicables.

#### 8.1.2 Méthodes de prélèvement

| Nom de produit     | Essai | Numéro |
|--------------------|-------|--------|
| Calciumdihydroxide | NIOSH | 7020   |

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

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous lorsque disponibles et applicables.

#### 8.1.4 Valeurs seuils

##### DNEL/DMEL - Travailleurs dihydroxyde de calcium

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                    | Valeur              | Remarque |
|-------------------|-----------------------------------------|---------------------|----------|
| DNEL              | Effets locaux à long terme – inhalation | 1 mg/m <sup>3</sup> |          |
|                   | Effets aigus locaux – inhalation        | 4 mg/m <sup>3</sup> |          |

##### DNEL/DMEL - Grand public dihydroxyde de calcium

| Seuil (DNEL/DMEL) | Type                                    | Valeur              | Remarque |
|-------------------|-----------------------------------------|---------------------|----------|
| DNEL              | Effets locaux à long terme – inhalation | 1 mg/m <sup>3</sup> |          |
|                   | Effets aigus locaux – inhalation        | 4 mg/m <sup>3</sup> |          |

##### PNEC

##### dihydroxyde de calcium

| Compartiments                    | Valeur            | Remarque |
|----------------------------------|-------------------|----------|
| Eau douce (non salée)            | 0.49 mg/l         |          |
| Eau douce (rejets intermittents) | 0.49 mg/l         |          |
| Eau de mer                       | 0.32 mg/l         |          |
| STP                              | 3 mg/l            |          |
| Sol                              | 1080 mg/kg sol dw |          |

#### 8.1.5 Control banding

Figure ci-dessous lorsque 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 lorsqu'ils sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

Motif de la révision: 5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 15; 16

Date d'établissement: 2010-08-17

Date de la révision: 2025-11-18

Numéro de la révision: 0402

Numéro BIG: 49121

4 / 11

# BIKE7 MOUNT

## 8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Tenir à l'écart des flammes nues/de la chaleur. Mesurer régulièrement la concentration 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:

Masque complet avec filtre de type B si conc. dans l'air > valeur limite d'exposition.

### b) Protection des mains:

Gants de protection contre les produits chimiques (EN 374).

| Matériaux appropriés | Délai de rupture mesuré | Épaisseur | Indice de protection | Remarque |
|----------------------|-------------------------|-----------|----------------------|----------|
| caoutchouc nitrile   | > 240 minutes           | 0.4 mm    | Classe 5             |          |
| caoutchouc au butyle | > 480 minutes           | 0.4 mm    | Classe 6             |          |

### c) Protection des yeux:

Écran facial (EN 166).

### d) Protection de la peau:

Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034).

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

Voir rubriques 6.2, 6.3 et 13

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Aspect physique              | Pâte                                               |
| Couleur                      | Blanc                                              |
| Odeur                        | Inodore                                            |
| Seuil d'odeur                | Sans objet                                         |
| Point de fusion              | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Point d'ébullition           | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Inflammabilité               | Non classé comme inflammable                       |
| Limites d'inflammabilité     | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Point d'éclair               | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Température d'auto-ignition  | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Température de décomposition | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| pH                           | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Viscosité cinématique        | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Viscosité dynamique          | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Solubilité                   | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Log Kow                      | Sans objet (mélange)                               |
| Pression de vapeur           | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Densité absolue              | 1300 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C                     |
| Densité relative             | 1.30 ; 20 °C                                       |
| Densité de vapeur relative   | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
| Taille des particules        | Sans objet (liquide)                               |

### 9.2. Autres informations

Aucun renseignement disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

En cas d'échauffement: risque d'incendie accru.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun renseignement disponible.

### 10.4. Conditions à éviter

#### Mesures de précaution

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

### 10.5. Matières incompatibles

Acides (forts).

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Formation de CO et de CO<sub>2</sub> en cas de combustion.

# BIKE7 MOUNT

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

#### 11.1.1 Résultats d'essais

##### Toxicité aiguë

###### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

dihydroxyde de calcium

| Voie d'exposition       | Paramètre | Méthode  | Valeur             | Durée d'exposition | Espèce                 | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|------------------------|----------------------------|----------|
| Oral                    | DL50      | OCDE 425 | > 2000 mg/kg de pc |                    | Rat (femelle)          | Valeur expérimentale       |          |
| Dermique                | DL50      | OCDE 402 | > 2500 mg/kg de pc | 24 h               | Lapin (mâle / femelle) | Valeur expérimentale       |          |
| Inhalation (poussières) | CL50      | OCDE 436 | > 6.04 mg/l        | 4 h                | Rat (mâle / femelle)   | Valeur expérimentale       |          |

##### Conclusion

Non classé pour la toxicité aiguë

##### Corrosion/irritation

###### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

La classification est fondée sur les composants à prendre en compte

dihydroxyde de calcium

| Voie d'exposition | Résultat                 | Méthode  | Durée d'exposition | Point de temps       | Espèce | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|--------------------------|----------|--------------------|----------------------|--------|----------------------------|----------|
| Œil               | Lésions oculaires graves | OCDE 405 | 1 h                | 1; 24; 48; 72 heures | Lapin  | Valeur expérimentale       |          |
| Peau              | Irritant                 | OCDE 404 | 4 h                | 24; 48; 72 heures    | Lapin  | Valeur expérimentale       |          |
| Inhalation        | Irritant; STOT SE cat.3  |          |                    |                      |        | Étude de littérature       |          |

##### Conclusion

Provoque une irritation cutanée.

Provoque de graves lésions des yeux.

Non classé comme irritant pour les voies respiratoires

##### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

###### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

dihydroxyde de calcium

| Voie d'exposition | Résultat          | Méthode  | Durée d'exposition | Point de temps | Espèce           | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------|-------------------|----------|--------------------|----------------|------------------|----------------------------|----------|
| Peau              | Non sensibilisant | OCDE 429 |                    |                | Souris (femelle) | Valeur expérimentale       |          |

##### Conclusion

Non classé comme sensibilisant par voie cutanée

Non classé comme sensibilisant par inhalation

##### Toxicité spécifique pour certains organes cibles

###### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte

dihydroxyde de calcium

| Voie d'exposition                | Paramètre | Méthode  | Valeur                | Organe/Effet | Durée d'exposition                        | Espèce               | Détermination de la valeur | Remarque |
|----------------------------------|-----------|----------|-----------------------|--------------|-------------------------------------------|----------------------|----------------------------|----------|
| Par voie orale (sonde gastrique) | NOAEL     | OCDE 422 | 1000 mg/kg de pc/jour | Aucun effet  |                                           | Rat (mâle / femelle) | Valeur expérimentale       |          |
| Dermique                         |           |          |                       |              |                                           |                      | Dispense de données        |          |
| Inhalation (poussières)          | NOAEC     | OCDE 412 | 0.107 mg/l            | Aucun effet  | 2 semaines (6h / jour, 5 jours / semaine) | Rat (mâle / femelle) | Valeur expérimentale       |          |

##### Conclusion

Non classé pour la toxicité subchronique

Motif de la révision: 5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 15; 16

Date d'établissement: 2010-08-17

Date de la révision: 2025-11-18

Numéro de la révision: 0402

Numéro BIG: 49121

6 / 11

# BIKE7 MOUNT

## Mutagénicité sur les cellules germinales (in vitro)

### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
dihydroxyde de calcium

| Résultat                                                                 | Méthode  | Substrat d'essai                     | Effet | Détermination de la valeur | Remarque |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|-------|----------------------------|----------|
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | OCDE 471 | Bacteria (S. typhimurium et E. coli) |       | Valeur expérimentale       |          |
| Négatif avec activation métabolique, négatif sans activation métabolique | OCDE 473 | Lymphocytes humains                  |       | Valeur expérimentale       |          |

## Mutagénicité sur les cellules germinales (in vivo)

### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
**Conclusion**

Non classé pour la mutagénicité ou la génotoxicité

## Cancérogénicité

### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
dihydroxyde de calcium

| Voie d'exposition            | Paramètre | Méthode                       | Valeur                                        | Organe/Effet            | Durée d'exposition | Espèce               | Détermination de la valeur | Remarque |
|------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------|----------|
| Par voie orale (eau potable) | NOAEL     | Étude de toxicité cancérigène | 2150 mg/kg de pc/jour - 2280 mg/kg de pc/jour | Aucun effet cancérogène | 104 semaine(s)     | Rat (mâle / femelle) | Read-across                |          |

### Conclusion

Non classé pour la cancérogénicité

## Toxicité pour la reproduction

### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange  
Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
dihydroxyde de calcium

| Catégorie                                                         | Paramètre | Méthode               | Valeur                 | Durée d'exposition                   | Espèce               | Effet       | Détermination de la valeur | Remarque |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------|----------------------------|----------|
| Toxicité pour le développement (Par voie orale (sonde gastrique)) | NOAEL     | Équivalent à OCDE 414 | ≥ 440 mg/kg de pc/jour | 10 jours (gestation, tous les jours) | Souris               | Aucun effet | Read-across                |          |
| Toxicité maternelle (Par voie orale (sonde gastrique))            | NOAEL     | Équivalent à OCDE 414 | ≥ 440 mg/kg de pc/jour | 10 jours (gestation, tous les jours) | Souris               | Aucun effet | Read-across                |          |
| Effets sur la fertilité (Par voie orale (sonde gastrique))        | NOEL      | OCDE 422              | 1000 mg/kg de pc/jour  |                                      | Rat (mâle / femelle) | Aucun effet | Valeur expérimentale       |          |

### Conclusion

Non classé pour la toxicité pour la reproduction ou la toxicité pour le développement

## Danger par aspiration

### BIKE7 MOUNT

Le jugement est fondé sur les composants à prendre en compte  
Non classé pour la toxicité par aspiration

## Toxicité autres effets

### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

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

Motif de la révision: 5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 15; 16

Date d'établissement: 2010-08-17

Date de la révision: 2025-11-18

Numéro de la révision: 0402

Numéro BIG: 49121

7 / 11

# BIKE7 MOUNT

## BIKE7 MOUNT

Pas d'effets connus.

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Il n'y a aucune preuve de propriétés perturbant le système endocrinien

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### BIKE7 MOUNT

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

L'évaluation du mélange est fondée sur les composants à prendre en compte

dihydroxyde de calcium

|                                              | Paramètre | Méthode  | Valeur      | Durée      | Organisme                       | Conception de test    | Eau douce/salée       | Détermination de la valeur                   |
|----------------------------------------------|-----------|----------|-------------|------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------------------|
| Toxicité aiguë poissons                      | CL50      | OCDE 203 | 50.6 mg/l   | 96 h       | Oncorhynchus mykiss             | Système statique      | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Létal                  |
| Toxicité aiguë crustacés                     | CE50      | OCDE 202 | 49.1 mg/l   | 48 h       | Daphnia magna                   | Système statique      | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Valeur estimative      |
| Toxicité algues et autres plantes aquatiques | ErC50     | OCDE 201 | 184.57 mg/l | 72 h       | Pseudokirchneriella subcapitata | Système statique      | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Concentration nominale |
|                                              | NOEC      | OCDE 201 | 48 mg/l     | 72 h       | Pseudokirchneriella subcapitata | Système statique      | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Taux de croissance     |
| Toxicité chronique poissons                  |           |          |             |            |                                 |                       |                       | Dispense de données                          |
| Toxicité chronique crustacés aquatiques      | NOEC      |          | 32 mg/l     | 14 jour(s) | Crangon sp.                     | Système semi-statique | Eau salée             | Valeur expérimentale; Croissance             |
| Toxicité micro-organismes aquatiques         | CE50      | OCDE 209 | 300.4 mg/l  | 3 h        | Boue activée                    | Système statique      | Eau douce (non salée) | Valeur expérimentale; Respiration            |

#### Conclusion

Non classé comme dangereux pour l'environnement selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### Eau

Pas de données expérimentales du/des composant(s) disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### BIKE7 MOUNT

##### Log Kow

| Méthode | Remarque             | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|----------------------|--------|-------------|----------------------------|
|         | Sans objet (mélange) |        |             |                            |

dihydroxyde de calcium

##### Log Kow

| Méthode | Remarque                       | Valeur | Température | Détermination de la valeur |
|---------|--------------------------------|--------|-------------|----------------------------|
|         | Aucun renseignement disponible |        |             |                            |

#### Conclusion

Ne contient pas de composant(s) bioaccumulable(s)

### 12.4. Mobilité dans le sol

Contient composant(s) qui adsorbe(nt) au sol

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas de composant(s) qui répond(ent) aux critères PBT et/ou vPvB repris dans l'annexe XIII du Règlement (CE) n° 1907/2006.

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Il n'y a aucune preuve de propriétés perturbant le système endocrinien

### 12.7. Autres effets néfastes

PMT conclusion

# BIKE7 MOUNT

Ne contient pas de composant(s) qui répond(ent) aux critères PMT et/ou vPvM repris dans l'annexe I du Règlement (CE) n° 1272/2008

## BIKE7 MOUNT

### Gaz à effet de serre

Aucun des constituants connus ne figure sur la liste des gaz fluorés à effet de serre (règlement (UE) n° 2024/573)

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

Non classé comme dangereux pour la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590)

### dihydroxyde de calcium

#### Gaz à effet de serre

Non repris dans la liste des gaz à effet de serre fluorés (Règlement (UE) n° 2024/573)

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

Non classé comme dangereux pour la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590)

#### Eau écotoxicité pH

Changement de pH

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe lorsqu'ils 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

##### Union européenne

Déchets dangereux selon la Directive 2008/98/CE, comme modifiée par le Règlement (UE) n° 1357/2014 et le Règlement (UE) n° 2017/997.

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

13 02 06\* (huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification usagées: huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification synthétiques). En fonction du secteur et du processus industriels, d'autres codes de déchets peuvent être applicables.

#### 13.1.2 Méthodes d'élimination

Éliminer les déchets conformément aux prescriptions locales et/ou nationales. Les déchets dangereux ne peuvent pas être mélangés avec d'autres déchets. Il est interdit de mélanger différents types de déchets dangereux si cela peut entraîner un risque de pollution ou créer des problèmes pour la gestion ultérieure des déchets. Les déchets dangereux doivent être gérés de manière responsable. Toutes les entités qui stockent, transportent ou manipulent des déchets dangereux prennent les mesures nécessaires pour éviter les risques de pollution ou de dommages à des personnes ou à des animaux. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. Porter à un centre agréé de collecte des déchets.

#### 13.1.3 Emballages

##### Union européenne

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

15 01 10\* (emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus).

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Route (ADR), Chemin de fer (RID), Voies de navigation intérieures (ADN), Mer (IMDG/IMSBC), Air (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

|           |            |
|-----------|------------|
| 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     |  |

#### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

|                           |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Annexe II de Marpol 73/78 | Sans objet, basé sur les informations disponibles |
|---------------------------|---------------------------------------------------|

## 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                                           |
|---------------|----------------------------------------------------|
|               | Aucun renseignement disponible dans la littérature |

Directive 2012/18/UE (Seveso III)

Non soumis à la directive 2012/18/UE (Seveso III)

# BIKE7 MOUNT

## REACH Liste des substances candidates

Ne contient pas de composant(s) repris dans la liste de candidats des substances très préoccupantes (SVHC) pour autorisation (Article 59 du Règlement (CE) n° 1907/2006)

## REACH Annexe XIV - Autorisation

Ne contient pas de composant(s) repris dans l'Annexe XIV du Règlement (CE) n° 1907/2006: liste des substances soumises à autorisation

## REACH Annexe XVII - Restriction

Ne contient pas de composant(s) soumis aux restrictions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux

## Législation nationale Belgique

### BIKE7 MOUNT

Aucun renseignement disponible

## Législation nationale Pays-Bas

### BIKE7 MOUNT

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Waterbezwaarlijkheid | B (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) |
|----------------------|---------------------------------------------|

## Législation nationale France

### BIKE7 MOUNT

Aucun renseignement disponible

## Législation nationale Allemagne

### BIKE7 MOUNT

|     |                                                                                              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| WGK | 1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### dihydroxyde de calcium

|                                       |                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TA-Luft                               | 5.2.1                                                                                                                                                            |
| TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung | Calciumdihydroxid; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden |

## Législation nationale Autriche

### BIKE7 MOUNT

Aucun renseignement disponible

## Législation nationale UK

### BIKE7 MOUNT

Aucun renseignement disponible

## Autres données pertinentes

### BIKE7 MOUNT

Aucun renseignement disponible

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est requise pour un mélange.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Texte intégral de toute phrase H et EUH visée à la rubrique 3:

H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

|              |                                                                                                                              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (*)          | CLASSIFICATION INTERNE PAR BIG                                                                                               |
| ADI          | Acceptable daily intake                                                                                                      |
| AOEL         | Acceptable operator exposure level                                                                                           |
| BCF          | Bioconcentration Factor                                                                                                      |
| BEI          | Biological Exposure Indices                                                                                                  |
| CE10         | Concentration Efficace 10 %                                                                                                  |
| CE50         | Concentration Efficace 50 %                                                                                                  |
| CL0          | Concentration Létale 0 %                                                                                                     |
| CL50         | Concentration Létale 50 %                                                                                                    |
| CLP (EU-GHS) | Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europe)                                               |
| DL50         | Dose Létale 50 %                                                                                                             |
| DMEL         | Derived Minimal Effect Level                                                                                                 |
| DNEL         | Derived No Effect Level                                                                                                      |
| Erc50        | EC50 in terms of reduction of growth rate                                                                                    |
| ETA          | Estimation de la Toxicité Aiguë                                                                                              |
| GLP          | Good Laboratory Practice                                                                                                     |
| LOAEC/LOAEL  | Lowest Observed Adverse Effect Concentration/Lowest Observed Adverse Effect Level                                            |
| NOAEC/NOAEL  | No Observed Adverse Effect Concentration/No Observed Adverse Effect Level                                                    |
| NOEC/NOEL    | No Observed Effect Concentration/No Observed Effect Level                                                                    |
| OCDE         | Organisation de Coopération et de Développement Économiques                                                                  |
| PBT          | Persistent, Bioaccumulable & Toxique                                                                                         |
| PNEC         | Predicted No Effect Concentration                                                                                            |
| SH           | Système Harmonisé de nomenclature, un système international normalisé de classification des marchandises dans le cadre de la |

Motif de la révision: 5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 15; 16

Date d'établissement: 2010-08-17

Date de la révision: 2025-11-18

Numéro de la révision: 0402

Numéro BIG: 49121

10 / 11

# BIKE7 MOUNT

STP  
vPvB

convention sur le système harmonisé, élaboré par l'Organisation mondiale des douanes  
Sludge Treatment Process  
very Persistent & very Bioaccumulative

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. 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 dans un autre pays ne se fait qu'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 limitées. Consultez le contrat/les conditions mentionné(es) pour de plus amples informations.