

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 7 mai 2021

Date d'édition: 7 mai 2021

Version: 3

Page 1/7



Powering Business Worldwide

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation:

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

Indications diverses:

Selon REACH, la substance ne nécessite pas d'enregistrement.;

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

Usage de la substance/du mélange:

adjuvants de filtration

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

Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur):

Eaton Technologies GmbH

Langenlonsheim Branch

An den Nahewiesen 24

55450 Langenlonsheim

Germany

Téléphone: +49 6704 204-0 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

Télécopie: +49 6704 204-121

E-mail: SDB@Eaton.com

Site web: www.eaton.com/filtration

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]:

La substance est classée non dangereuse selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Indications diverses:

Indications diverses: Pas de risques spéciaux à signaler. Tenez compte en permanence des informations figurant sur la fiche de données de sécurité.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Le produit n'est pas soumis à un étiquetage selon les directives CE ou les lois nationales respectives.

2.3. Autres dangers

Effets physico-chimiques nocifs possibles:

sujet à un coup de poussière

Effets nocifs possibles sur les hommes et symptômes possibles:

L'inhalation de poussière peut causer une irritation des voies respiratoires.

Après contact avec les yeux légèrement irritant.

Autres effets nocifs:

substance, combustible.

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1. Substances

Description:

100 % Cellulose (CAS No: 9004-34-6; EC-No.:232-674-9)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 7 mai 2021

Date d'édition: 7 mai 2021

Version: 3

Page 2/7



Powering Business Worldwide

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation:

Veiller à un apport d'air frais. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau:

Opérer ensuite un nettoyage ultérieur avec: Eau. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

Après contact avec les yeux:

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

En cas d'ingestion:

Rincer la bouche abondamment à l'eau.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible

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

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyen d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:

Dioxyde de carbone (CO₂), Eau en aérosol, Mousse, Extincteur à sec

Moyens d'extinction inappropriés:

Jet d'eau à grand débit

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque de formation d'un mélange air-poussière explosif.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone (CO₂)

5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

Mesures de précautions individuelles:

Assurer une aération suffisante.

Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire.

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

Eloigner toute source d'ignition.

6.1.2. Pour les secouristes

Aucune donnée disponible

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune donnée disponible

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le nettoyage:

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.

Éviter la formation de poussière.

6.4. Référence à d'autres sections

Aucune donnée disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 7 mai 2021

Date d'édition: 7 mai 2021

Version: 3

Page 3/7



Powering Business Worldwide

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

Précautions de manipulation:

Comme pour toutes les substances inflammables comportant des fractions pulvérulentes, les mesures de précaution habituelles doivent être respectées.

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser si possible des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Concevoir en règle générale tous les procédés de travail de manière à exclure les risques suivants: Inhalation des poussières/particules

Conditions à éviter: Dépôts de poussière.

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.

Pour le nettoyage, utiliser des aspirateurs industriels de modèle homologué, classe de poussière minimum: St1

Mesures de protection incendie:

Substance, combustible.

Sujet à un coup de poussière, Classe de coup de poussière: ST 1

Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes.

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

Demandes d'aires de stockage et de récipients:

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité.

Risque de formation d'un mélange air-poussière explosif.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Autres indications relatives aux conditions de stockage:

Protéger de l'humidité.

Classe de stockage: 10-13

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

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Aucune donnée disponible

8.2. Contrôle de l'exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Éviter la formation de poussière. Manipuler la substance uniquement dans des installations ou systèmes fermés. S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

8.2.2. Protection individuelle

Protection yeux/visage:

Lunettes à monture

Protection de la peau:

Protection des mains: non indispensable.

Protection respiratoire:

Une protection respiratoire est nécessaire lors de: ventilation insuffisante: dégagement de poussière

Demi-masque filtrant conforme à la norme EN 149. FF P 2

Autres mesures de protection:

Protection corporelle: Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

Mesures générales de protection et d'hygiène: Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Mesures minimales de protection selon TRGS 500

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

Aucune donnée disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 7 mai 2021

Date d'édition: 7 mai 2021

Version: 3

Page 4/7



Powering Business Worldwide

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État physique: Fibres; Poudre

Couleur: blanc

Odeur: sans odour

Données de sécurité

paramètre		à °C	Méthode	Remarque
pH	5 - 7	20 °C		Gehalt an gelöster Substanz: 100 g/l
Point de fusion	<i>non déterminé</i>			
Point de congélation	<i>non déterminé</i>			
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	<i>non déterminé</i>			
Température de décomposition	<i>non déterminé</i>			
Point éclair	<i>non déterminé</i>			
Taux d'évaporation	<i>non déterminé</i>			
Température d'auto- inflammabilité	≈ 500 °C			
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	<i>non déterminé</i>			
Pression de vapeur	<i>non déterminé</i>			
Densité de la vapeur	<i>non déterminé</i>			
Densité	<i>non déterminé</i>			
Densité apparente	100 - 220 g/l			
Solubilité dans l'eau	<i>non déterminé</i>			
Coefficient de partage: n-octanol/ eau	<i>non déterminé</i>			
Viscosité, dynamique	<i>non déterminé</i>			
Viscosité, cinématique	<i>non déterminé</i>			

9.2. Autres informations

Explosionsgefahr: Sujet à un coup de poussière, Classe de coup de poussière: ST 1

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune donnée disponible

10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable, sous conditions normales d'utilisation.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée disponible

10.4. Conditions à éviter

Eloigner toute source d'ignition.

Ne pas stocker ensemble avec: Acide, Comburant

10.5. Matières incompatibles

Aucune donnée disponible

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition s'opère à partir de températures de: ca. 170 °C

Produits de combustion dangereux: Dioxyde de carbone (CO₂), Monoxyde de carbone

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 7 mai 2021

Date d'édition: 7 mai 2021

Version: 3

Page 5/7



Powering Business Worldwide

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë:

Absence de données toxicologiques.

Toxicité dermique aiguë:

Absence de données toxicologiques.

Toxicité inhalatrice aiguë:

Absence de données toxicologiques.

Corrosion cutanée/irritation cutanée:

Aucune donnée disponible

Lésions oculaires graves/irritation oculaire:

Après contact avec les yeux: légèrement irritant

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

L'inhalation de poussière peut causer une irritation des voies respiratoires.

Informations complémentaires:

Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux: Keine Daten verfügbar

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Toxicité aquatique:

Selon les connaissances actuelles, des nuisances écologiques ne sont pas à craindre.

12.2. Persistance et dégradabilité

Informations complémentaires:

Autres indications écologiques: Aucune donnée disponible

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Accumulation / Évaluation:

Aucune donnée disponible

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

12.6. Autres effets nocifs

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Les numéros de code de déchet selon le catalogue allemand des déchets se réfèrent à la substance, les numéros de code de déchet selon le catalogue européen des déchets (code EWC) se réfèrent à la provenance. L'attribution exacte d'un code de déchet selon le code EWC ne peut être effectuée que par l'utilisateur qui élabore des produits considérés comme des déchets ou qui se charge de leur élimination.

Solutions pour traitement des déchets

Élimination appropriée / Emballage:

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.1. N° UN

négligeable

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 7 mai 2021

Date d'édition: 7 mai 2021

Version: 3



Powering Business Worldwide

Page 6/7

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

négligeable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

négligeable

14.4. Groupe d'emballage

négligeable

14.5. Dangers pour l'environnement

négligeable

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

négligeable

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

négligeable

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

15.1.1. Réglementations EU

Aucune donnée disponible

15.1.2. Directives nationales

 [DE] Directives nationales

Classe risque aquatique

WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

Source:

Anh. 1

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../ antidéflagrant.

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 16: Autres informations

16.1. Indications de changement

Aucune donnée disponible

16.2. Abréviations et acronymes

Aucune donnée disponible

16.3. Références littéraires et sources importantes des données

Aucune donnée disponible

16.4. Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]:

La substance est classée non dangereuse selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 7 mai 2021

Date d'édition: 7 mai 2021

Version: 3

Page 7/7



Powering Business Worldwide

BECOCEL 100, 150, 250, 2000

16.5. Texte des phrases R-, H- et EUH (Numéro et texte intégral)

Aucune donnée disponible

16.6. Indications de stage professionnel

Aucune donnée disponible

16.7. Indications diverses

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.