



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : TEC® LEVEL SET® 200

Code du produit : 100000014447

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : TEC Specialty Products

Adresse : 1105 South Frontenac

Aurora, IL, 60504

Téléphone : 800-832-9023

Numéro de téléphone d'urgence médicale (24 heures) : 1-800-424-9300

Ligne d'urgence de transport (CHEMTREC) : 1 800 424-9300

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Ciment, Adhésif

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

| Aspect | poudre | |
|---------|------------|--|
| Couleur | gris | |
| Odeur | sans odeur | |

Classification SGH

Irritation de la peau : Catégorie 2
Dommages occulaires graves : Catégorie 1
Sensibilisation de la peau : Catégorie 1
Cancérogénicité : Catégorie 1A

Toxicité systémique sur un

organe cible précis - exposition répétée

: Catégorie 1 (Appareil respiratoire)

Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger







Mot indicateur : Danger

Déclarations sur les risques:





TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H350 Peut provoquer le cancer. H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes (Appareil respiratoire) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Déclarations sur la sécurité:

Prévention: P201 Se procurer les instructions avant utilisation. P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. P260 Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention: P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. P305 + P351 + P338 + P310 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin. P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Entreposage: P405 Garder sous clef.

Élimination: P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Effets potentiels sur la santé

Cancérogénicité:

IARC Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

quartz (SiO2) 14808-60-7

OSHA Aucun composant de ce produit présent à des niveaux

supérieurs ou égaux à 0,1 % ne figure sur la liste des

carcinogènes règlementés de l'OSHA.

NTP Connu pour être cancérigène pour l'homme

quartz (SiO2) 14808-60-7

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Composants dangereux

| Nom Chimique | No. CAS | Concentration [%] |
|--------------------------------------|------------|-------------------|
| quartz (SiO2) | 14808-60-7 | 50 - 70 |
| Carbonate de calcium | 471-34-1 | 20 - 30 |
| ciment alumineux, produits chimiques | 65997-16-2 | 10 - 20 |
| oxyde d'aluminium | 1344-28-1 | 5 - 10 |
| sulfate de calcium | 7778-18-9 | 5 - 10 |





TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

| ciment Portland, produits chimiques | 65997-15-1 | 5 - 10 |
|-------------------------------------|------------|--------|
| wollastonite (Ca(SiO3)) | 13983-17-0 | 1 - 5 |
| oxyde de calcium | 1305-78-8 | 1 - 5 |
| minéraux du groupe des feldspaths | 68476-25-5 | 1 - 5 |
| Mica | 12001-26-2 | 1 - 5 |
| trioxyde de difer | 1309-37-1 | 1 - 5 |

La concentration réelle est retenue en tant que secret commercial

SECTION 4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un

médecin.

En cas d'inhalation : En cas d'inhalation

Déplacer la personne à l'air frais. Si des signes/symptômes

persistent, obtenir une assistance médicale. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire.

En cas de contact avec la

peau

: Laver avec de l'eau et du savon.

Retirer les vêtements souillés. Si des symptômes d'irritation

se manifestent, consulter un médecin.

En cas de contact avec les

yeux

: Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir une assistance médicale si des symptômes d'irritation de l'oeil

apparaissent ou persistent.

En cas d'ingestion : Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si des symptômes

apparaissent. Remettre cette FDS au prestataire de soins

médicaux.

Si conscient, boire beaucoup d'eau.

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

: Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, Moyen d'extinction approprié

de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

Moyens d'extinction

inadéquats

: Inconnu.

Dangers spécifiques pendant

la lutte contre l'incendie

: Éviter la formation de poussières; des poussières fines dispersées dans l'air à des concentrations suffisantes, et en présence d'une source d'allumage, présentent un risque

d'explosion des poussières.

On ne connaît aucun produit de combustion dangereux

Produits de combustion

dangereux

: On ne connaît aucun produit de combustion dangereux





TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

Méthodes spécifiques

d'extinction

Autres informations

locales et à l'environnement immédiat.

Équipement de protection spécial pour les pompiers

: Utiliser un appareil de respiration autonome à pression positive en sus des équipements de lutte contre les incendies

: Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions

standards.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles. équipement de protection et

procédures d'urgence Précautions pour la

protection de l'environnement

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage

: Voir les mesures de protection aux rubriques 7 et 8.

: Éviter que le produit pénètre dans les égouts.

Ne pas rejeter dans l'environnement.

: Utiliser un aspirateur industriel agréé pour l'élimination. Ne pas utiliser d'air comprimer pour le nettoyage.

Les dépôts de poussières ne doivent pas s'accumuler sur les surfaces car ils peuvent former un mélange explosif s'ils viennent à être libérés dans l'atmosphère en concentrations

suffisantes.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

Conseils pour une manipulation sans danger Éviter la formation de poussière.

Les poudres sèches peuvent accumuler des charges d'électricité statique lorsque soumises à la friction des

opérations de transfert ou de malaxage.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Fournir une ventilation aspirante et un système d'aspiration des poussières appropriés au niveau de l'équipement.

Conditions de stockage

sures

Matières à éviter

: Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

: Pas de restrictions particulières à l'entreposage avec d'autres

produits.

SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

| Composants | No. CAS | Type de | Paramètres de | Base |
|----------------------|------------|---------------|---------------|--|
| Composants | 140. 07.0 | valeur (Type | contrôle / | Dasc |
| | | d'exposition) | Concentration | |
| | | a expedition, | admissible | |
| quartz (SiO2) | 14808-60-7 | TWA | 0.025 mg/m3 | ACGIH |
| , , | | (Fraction | | |
| | | respirable) | | |
| | | TWA (total | 30 mg/m3 / | OSHA Z-3 |
| | | dust) | %SiO2+2 | |
| | | TWA | 10 mg/m3 / | OSHA Z-3 |
| | | (respirable) | %SiO2+2 | |
| | | TWA | 250 mppcf / | OSHA Z-3 |
| | | (respirable) | %SiO2+5 | |
| | | TWA | 0.1 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | (Respirable | | |
| | | fraction) | | |
| | | TWA | 0.05 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | (Poussière | | |
| | | inhalable) | | |
| | | PEL | 0.05 mg/m3 | |
| | | (Poussière | | |
| | | inhalable) | | |
| | | TWA | 0.1 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | (fraction de | | |
| | | poussière | | |
| | | inhalable) | | |
| Carbonate de calcium | 471-34-1 | PEL | 10 mg/m3 | |
| | | (Poussière | | |
| | | totale) | | |
| | | PEL (fraction | 5 mg/m3 | |
| | | de poussière | | |
| | | inhalable) | _ , _ | |
| | | TWA | 5 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | (Respirable) | | \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
| | | TWA (total) | 10 mg/m3 | NIOSH REL |
| oxyde d'aluminium | 1344-28-1 | TWA (total | 15 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | dust) | - / 0 | 00114 7 4 |
| | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | (respirable | | |
| | | fraction) | 40/0 | 00114 50 |
| | | TWA (Total) | 10 mg/m3 | OSHA PO |
| | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | (Respirable | | |
| | | fraction) | 1 m a/m? | ACGIH |
| | | TWA | 1 mg/m3 | ACGIH |
| | | (Fraction | | |
| | | respirable) | 10 m a/m 2 | OCHA DO |
| | | TWA | 10 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | (Poussière | | |
| | | totale) | 1 | |



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

| | | TWA (fraction de poussière | 5 mg/m3 | OSHA P0 |
|---------------------------|------------|----------------------------------|--|-----------|
| | | inhalable) | | |
| | | PEL | 10 mg/m3 | |
| | | (Poussière totale) | | |
| | | PEL (fraction | 5 mg/m3 | |
| | | de poussière | , and the second | |
| | | inhalable) | | |
| | | TWA (Fraction | 1 mg/m3 | ACGIH |
| | | respirable) | | |
| sulfate de calcium | 7778-18-9 | TWA | 5 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | (Respirable) | | |
| | | TWA (total) | 10 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | TWA (total dust) | 15 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | (respirable | | |
| | | fraction) | | |
| | | TWA (Total) | 15 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | (Respirable | | |
| | | fraction) | | |
| | | TWA | 10 mg/m3 | ACGIH |
| | | (Fraction | | |
| | | inhalable) | | |
| | | TWA | 15 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | (Poussière | | |
| | | totale) | | |
| | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | (fraction de | | |
| | | poussière | | |
| | | inhalable) | | |
| | | PEL | 10 mg/m3 | |
| | | (Poussière | | |
| | | totale) | | |
| | | PEL (fraction | 5 mg/m3 | |
| | | de poussière | | |
| | | inhalable) | | |
| | | TWA | 10 mg/m3 | ACGIH |
| | | (Fraction inhalable) | | |
| ciment Portland, produits | 65997-15-1 | TWA | 1 mg/m3 | ACGIH |
| chimiques | | (Fraction | | |
| | | respirable) | | |
| | | TWA (total | 15 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | dust) | | |
| | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA Z-1 |



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

| | | • | 1 | |
|-------------------------|------------|--|---|-----------|
| | | (respirable fraction) | | |
| | | TWA (Poussière) | 50 Millions de particules par pied cube | OSHA Z-3 |
| | | TWA (Total) | 10 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | TWA (Respirable fraction) | 5 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | TWA (Poussière totale) | 10 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | TWA (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | PEL (Poussière totale) | 10 mg/m3 | |
| | | PEL (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m3 | |
| wollastonite (Ca(SiO3)) | 13983-17-0 | TWA (Fraction inhalable) | 1 mg/m3 | ACGIH |
| oxyde de calcium | 1305-78-8 | TWA | 2 mg/m3 | ACGIH |
| • | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA | 5 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | PEL | 2 mg/m3 | |
| Mica | 12001-26-2 | TWA (Fraction respirable) | 0.1 mg/m3 | ACGIH |
| | | TWA (Poussière) | 20 Millions de particules par pied cube | OSHA Z-3 |
| | | TWA (Respirable fraction) | 3 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | TWA (Respirable) | 3 mg/m3 | NIOSH REL |
| trioxyde de difer | 1309-37-1 | TWA (Fraction respirable) | 5 mg/m3 | ACGIH |
| | | TWA (Emanations) | 10 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA (total dust) | 15 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA (respirable fraction) | 5 mg/m3 | OSHA Z-1 |





TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

| TWA | 10 mg/m3 | OSHA P0 |
|---------------------------------------|----------|-----------|
| TWA (dust and fume) | 5 mg/m3 | NIOSH REL |
| PEL (Poussière totale) | 10 mg/m3 | |
| PEL (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m3 | |
| PEL (Emanations) | 5 mg/m3 | |
| TWA (Emanations) | 10 mg/m3 | OSHA P0 |

Mesures d'ordre technique : Utiliser un système d'évacuation local par aspiration ou

d'autres mécanismes techniques pour minimiser l'exposition.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire à moins que des mesures

adéquates de gestion des risques (extraction/ ventilation) ne soient prévues ou que l'évaluation de l'exposition ne démontre

que les expositions ne dépassent pas les limites

recommandées.

Filtre de type : Type protégeant des particules

Protection des mains

Matériau : butylcaoutchouc

Protection des yeux : Lunettes de sécurité avec protections latérales

Protection de la peau et du

corps

: Vêtements de protection à manches longues

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le

produit.

Mesures de protection : Éviter le contact avec la peau.

Mesures d'hygiène : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : poudre
Couleur : gris
Odeur : sans odeur

Seuil de l'odeur : donnée non disponible



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

: non établi(e)

: non établi(e)

Point d'éclair : non établi(e)
Taux d'évaporation : Pas applicable

Limite d'explosivité, : Limite d'inflammabilité supérieure

supérieure non établi(e)

Limite d'explosivité, inférieure : Limite d'inflammabilité inférieure

non établi(e)

Densité : 11.2 lb/gal

Solubilité

Solubilité dans l'eau : non établi(e)

Coefficient de partage (n- : Pas applicable

octanol/eau)

Température d'auto- : non établi(e)

inflammation

Viscosité

Viscosité, cinématique : Pas applicable

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique : Ce produit est chimiquement stable.

Possibilité de réactions

dangereuses

: Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

Produits de décomposition

dangereux

: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé

selon les indications.

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Donnée non disponible

Corrosion et/ou irritation de la peau

Donnée non disponible

Lésion/irritation grave des yeux

Donnée non disponible

Sensibilisation cutanée ou respiratoire

Donnée non disponible

Mutagénécité de la cellule germinale



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

Donnée non disponible

Cancérogénicité

Donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction

Donnée non disponible

STOT - exposition unique

Donnée non disponible

STOT - exposition répétée

Donnée non disponible

Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Composants:

sulfate de calcium :

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): > 1,970

mg/l

Durée d'exposition: 96 h

Méthode d'analyse: Essai en statique

oxyde de calcium:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): 1,070 mg/l

Durée d'exposition: 96 h

Méthode d'analyse: Essai en statique

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible **Potentiel bioaccumulatif**

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Au meilleur de notre connaissance, ce produit ne répond pas

à la définition des déchets dangereux. L'élimination par

incinération dans une installation approuvée est

recommandée comme la meilleure pratique de l'industrie. Consultez vos autorités municipales ou provinciales, et votre fournisseur d'élimination des déchets pour des exigences plus

restrictives.

Les énoncés des dangers et de précaution apparaissant sur l'étiquette s'appliquent aussi à tout résidu restant dans le

récipient.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations internationales

UNRTDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Réglementation nationale

49 CFR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

SARA 311/312 Dangers : Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Cancérogénicité

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition

unique ou répétée)

Corrosion ou irritation de la peau

Lésions oculaires graves ou irritation des yeux



TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0 Date de révision 04/21/2025

SARA 302 : Ce matériau ne contient aucun composant avec une section 302 EHS

TPQ.

SARA 313 : Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro

CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est

nécessaire.

Loi sur la qualité de l'air

Ce produit ne contient aucun poluant atmosphérique dangereux tel que défini à la section 112 (40 CFR 61) de la loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act) des Etats-Unis.

US State Regulations

California Prop 65 Veuillez contacter fournisseur pour plus d'informations.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA Toutes les substances sont répertoriées comme actives sur

l'inventaire de la TSCA

DSL Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure

des substances (LIS) canadienne

Please reach out to TEC Specialty Products LLC for further information regarding chemical

inventories not listed above. Légende des inventaires TSCA (USA), DSL (Canada),

REACH(Europe), AIIC (Australia), NZIoC (New Zealand), ENCS (Japan), KECI (Korea), PICCS

(Philippines), IECSC (China), TWINV (Taiwan)

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS



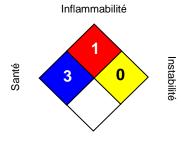
TEC® LEVEL SET® 200

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

Autres informations

NFPA:



Danger particulier

HMIS III:

| SANTÉ | 3* |
|-----------------|----|
| INFLAMMABILITÉ | 1 |
| DANGER PHYSIQUE | 0 |

0 = insignifiante, 1 =Léger, 2 = Modéré, 3 = Elevé 4 = Extreme, * = Chronique