

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY
Code du produit : 100000015428

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 : Adhésif

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Aspect	Solide pâteux
Couleur	gris
Odeur	Neutre

Classification SGH

Irritation oculaire : Catégorie 2A
Sensibilisation des voies respiratoires : Catégorie 1
Sensibilisation de la peau : Catégorie 1
Cancérogénicité : Catégorie 2
Toxicité systémique sur un organe cible précis - exposition répétée : Catégorie 2

Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger : 

Mot indicateur : Danger

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

Déclarations sur les risques:

H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. H351 Susceptible de provoquer le cancer. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes 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. P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation. 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 et du visage. P285 Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

Intervention: P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. 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. P337 + P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. P342 + P311 En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin. P362 + P364 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

spinelle vert de titanite de cobalt 68186-85-6

Groupe 2B : Peut-être cancérogènes pour l'homme

noir de carbone 1333-86-4

OSHA

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne figure sur la liste des carcinogènes réglementés de l'OSHA.

NTP

Connu pour être cancérogène pour l'homme

spinelle vert de titanite de cobalt 68186-85-6

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Composants dangereux

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

Nom Chimique	No. CAS	Concentration [%]
silane, dichlorodiméthyl-, produits de réaction avec la silice	68611-44-9	7 - 13
Silanes propriétaires	22984-54-9	1 - 5
butane-2-one-O,O',O"--(vinylsilylidyne)trioxime	2224-33-1	0.5 - 1.5
Dioxyde de titane	13463-67-7	0.5 - 1.5
spinelle vert de titanite de cobalt	68186-85-6	0.1 - 1
noir de carbone	1333-86-4	0.1 - 1

SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.
- En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle de vapeurs ou de produits de décomposition.
- En cas de contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon. Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se développe et persiste.
- 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 : Si conscient, boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Consulter un médecin si nécessaire.
- Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Susceptible de provoquer le cancer. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyen d'extinction approprié : Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
- Moyens d'extinction inadéquats : Inconnu.
- Produits de combustion dangereux : On ne connaît aucun produit de combustion dangereux
- Méthodes spécifiques :

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

d'extinction

Autres informations

: Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions 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 standards.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

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

Précautions pour la protection de l'environnement

: Éviter que le produit pénètre dans les égouts.
Ne pas rejeter dans l'environnement.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage

: Ventiler la zone.
Absorber avec un absorbant inerte.
Recueillir la matière et la mettre dans des récipients appropriés pour élimination.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Ventilation locale/totale

: N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

Conseils pour une manipulation sans danger

: N'utiliser qu'avec une ventilation/protection personnelle adéquate.
Conserver le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

Conditions de stockagesures

: Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
Garder dans le contenant original.

Matières à éviter

: Ne pas entreposer avec des produits oxydants et des produits auto-inflammables.

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

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
silane, dichlorodiméthyl-, produits de réaction avec la	68611-44-9	TWA (Poussière)	20 Millions de particules par	OSHA Z-3

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

silice			pied cube	
		TWA (Poussière)	80 mg/m3 / %SiO ₂	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m3	NIOSH REL
Dioxyde de titane	13463-67-7	TWA	10 mg/m3	ACGIH
		TWA (total dust)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Poussière totale)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Fraction respirable)	0.2 mg/m3	ACGIH
		TWA (Fraction respirable)	2.5 mg/m3	ACGIH
spinelle vert de titanite de cobalt	68186-85-6	TWA	0.02 mg/m3	ACGIH
		TWA (Fraction inhalable)	0.02 mg/m3	ACGIH
noir de carbone	1333-86-4	TWA	3.5 mg/m3	ACGIH
		TWA	3.5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	3.5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Fraction inhalable)	3 mg/m3	ACGIH
		PEL	3.5 mg/m3	

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 vapeurs organiques

Protection des mains

Matériau : Caoutchouc nitrile

Protection des yeux

: Lunettes de sécurité avec protections latérales

Protection de la peau et du
corps

: Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.

Mesures de protection

: Éviter le contact avec la peau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

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

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: Solide pâteux
Couleur	: gris
Odeur	: Neutre
Seuil de l'odeur	: donnée non disponible
pH	: non établi(e)
	: non établi(e)
	: non établi(e)
Point d'éclair	: non établi(e)
Taux d'évaporation	: non établi(e)
Limite d'explosivité, supérieure	: Limite d'infiammabilità supérieure non établi(e)
Limite d'explosivité, inférieure	: Limite d'infiammabilità inférieure non établi(e)
Pression de vapeur	: non établi(e)
Densité	: 8.67 lb/gal
Solubilité	
Solubilité dans l'eau	: non établi(e)
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	: donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	: non établi(e)
Viscosité	
Viscosité, cinématique	: non établi(e)

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique	: Ce produit est chimiquement stable.
Produits de décomposition dangereux	: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

Produit:

Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë : 7.61 mg/l
Durée d'exposition: 4 Hours
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard
Méthode: Méthode de calcul

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

Mutagénicité de la cellule germinale

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

Donnée non disponible

Persistante et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel bioaccumulatif

Composants:

Silanes propriétaires :

Coefficient de partage (n) : log Pow: 0.59 - 0.65 (20 °C)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

octanol/eau)

BPL: non

log Pow: 0.59 - 0.65 (20 °C)
BPL: non

butane-2-one-O,O',O"-(vinylsilylidyne)trioxime :

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: 0.59 - 0.65 (20 °C)
BPL: non

log Pow: 0.59 - 0.65 (20 °C)
BPL: non

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Les énoncés des dangers et de précaution apparaissant sur l'étiquette s'appliquent aussi à tout résidu restant dans le récipient. Ne pas rejeter les déchets à l'égout. 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.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

Date de révision 11/13/2025

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)
Lésions oculaires graves ou irritation des yeux

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

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant(s) est/sont répertorié(s) comme polluant(s) atmosphérique(s) dangereux à la Section 112 (40 CFR 61) de la loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act) des États-Unis:

spinelle vert de titanite de cobalt 68186-85-6

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
AICS	En conformité avec les inventaires
ENCS	En conformité avec les inventaires
KECI	En conformité avec les inventaires
PICCS	En conformité avec les inventaires
IECSC	En conformité avec les inventaires

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® ACCUCOLOR® 100-929 SILSEA CHR GRAY

Version 1.0

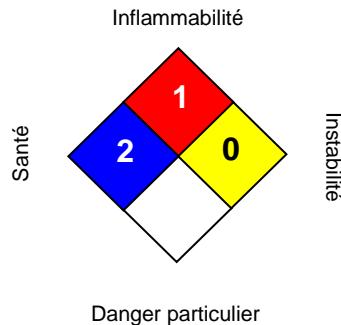
Date de révision 11/13/2025

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

Autres informations

NFPA:



HMIS III:

SANTÉ	2*
INFLAMMABILITÉ	1
DANGER PHYSIQUE	0

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