

**Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiac® Quartz Surfaces**

Version 2.3

Date d'émission : 01/08/2026 Réf. 130000000849
Date de révision : 09/24/2025

Ce document n'est fourni que pour information, à bien plaisir et n'est pas consécutif à des exigences réglementaires.

PRODUIT ET LES INFORMATIONS DE CONTACT**Identificateur de produit**

Nom du produit : Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiac® Quartz Surfaces
Société : DuPont Diversified Industrials Canada Company
PO Box 2200 Streetsville
Mississauga, ON
L5M 2H3
Canada
Téléphone : 1-800-387-2122

Numéro d'appel d'urgence

Contact d'urgence : +1 (888) 439-2988 (sans frais), +1 (303)-739-1125 (appel payant)

IDENTIFICATION DES DANGERS**Aperçu des urgences**

Le produit lui-même n'est pas dangereux.

Le danger de ce produit est principalement associé à sa transformation. Des activités comme scier, fraiser, percer et poncer peuvent engendrer de la poussière. La poussière qui est générée pendant la manipulation de produits de traitement de surface à quartz peut contenir des particules de silice cristalline (quartz). Une exposition excessive au quartz en suspension dans l'air peut provoquer une silicose.

Symptômes d'avertissement:

Les symptômes d'une silicose sont entre autres: toux, respiration difficile ou sifflante et une détérioration progressive des fonctions pulmonaires.

Propriétés physiques et chimiques

Forme : solide
Couleur : divers
Odeur : aucun(e)
Densité : 2.2 - 2.4 g/cm³
Hydrosolubilité : insoluble

Stabilité et réactivité

Conditions à éviter : Aucune raisonnablement prévisible.
Produits de décomposition dangereux : Pas de décomposition en utilisation conforme.
Réactions dangereuses : Aucune raisonnablement prévisible.

**Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiac® Quartz Surfaces**

Version 2.3

Date d'émission : 01/08/2026
Date de révision : 09/24/2025

Réf. 130000000849

INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Composant	No.-CAS	Concentration
Quartz	14808-60-7	40 - 95 %
Cristobalite	14464-46-1	40 - 50 %

Le pourcentage exact (concentration) de la composition est/sont un secret commercial non divulgué.

PREMIERS SECOURS**Description des premiers secours**

Conseils généraux : Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Inhalation : Amener la victime à l'air libre.

Ingestion : Non applicable

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes : Les symptômes d'une silicose sont entre autres: toux, respiration difficile ou sifflante et une détérioration progressive des fonctions pulmonaires.

MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**Moyens d'extinction**



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Version 2.3

Date d'émission : 01/08/2026 Réf. 130000000849
Date de révision : 09/24/2025

Moyens d'extinction appropriés : Le produit lui-même ne brûle pas.
Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Porter un équipement de protection individuel.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Non applicable

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Version 2.3

Date d'émission : 01/08/2026 Réf. 130000000849
Date de révision : 09/24/2025

Méthodes de nettoyage : Non applicable

MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Prévoir une ventilation et un système de collecte de poussières appropriés au niveau de l'équipement. Éviter la formation de poussière. Les activités de manutention et de traitement doivent se dérouler conformément aux meilleures pratiques (p. ex. NFPA-654)

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Aucun(e).

Précautions pour le stockage en commun : Pas de restrictions particulières pour le stockage en commun.


Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Version 2.3

Date d'émission : 01/08/2026
Date de révision : 09/24/2025

Réf. 130000000849

CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique : Prévoir une ventilation adéquate aux endroits où la poussière se forme.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Protection des mains : Protection supplémentaire: Gants de protection

Protection des yeux : Lunettes de sécurité

Directives au sujet de l'exposition
Valeurs limites d'exposition

Quartz			
TLV	(ACGIH)	0.025 mg/m ³	8 heures, moyenne pondérée dans le temps Fraction respirable Silice
AEL *	(DuPont)	0.012 mg/m ³	12 hr. TWA Poussière respirable

Cristobalite			
TLV	(ACGIH)	0.025 mg/m ³	8 heures, moyenne pondérée dans le temps Fraction respirable Silice
AEL *	(DuPont)	0.012 mg/m ³	12 hr. TWA Poussière respirable

* AEL est la Valeur Limite d'Exposition Acceptable de DuPont. S'il y a en vigueur des valeurs limites d'exposition professionnelle imposées par la législation et inférieures aux valeurs limites AEL, de telles valeurs limites auront priorité.

CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION
Méthodes de traitement des déchets

Produit : Peut être évacué en décharge ou incinéré, si les réglementations locales le



Corian® Quartz Surfaces previously known as Zodiaq® Quartz Surfaces

Version 2.3

Date d'émission : 01/08/2026 Réf. 130000000849
Date de révision : 09/24/2025

permettent.

Emballages contaminés : Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales de recyclage pour leur élimination.

INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Le produit rencontre la définition d'un article comme définie par CEPA et est donc exempt des conditions d'inventaire de CEPA.

AUTRES INFORMATIONS

Information supplémentaire

Consulter les informations de sécurité de DuPont avant utilisation.

® Marque déposée de E.I. du Pont de Nemours and Company

Le Logo DuPont Oval est une marque déposée de E.I. du Pont de Nemours and Company.

Les informations données dans la Fiche d'Information de l'Article correspondent au maximum de l'état de nos connaissances, de nos informations et de nos convictions à la date de sa publication. Les informations données sont conçues uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, la transformation, le stockage, le transport, l'élimination et la libération de manière sûre et non comme une garantie ni comme spécifications de qualité. Ces informations ne se rapportent qu'à la(aux) matière(s) spécifiquement désignée(s) ci-dessus et elles peuvent ne pas être valables pour de telle(s) matière(s) utilisée(s) en combinaison avec toute autre matière ou dans tout procédé ou si la matière est altérée ou transformée, à moins que cela soit spécifié dans le texte.