

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB
Code du produit : 000000000055585778 000000000055585778
Autres moyens d'identification : MProtect C 251 Medium

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom du fournisseur : Sika MBCC Canada, Inc.
Adresse : 601 DELMAR AVE
Pointe-Claire QC H9R 4A9
Numéro d'appel d'urgence : ChemTel: +1-813-248-0585;

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Couche de finition
Restrictions d'utilisation : Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Sensibilisation cutanée : Catégorie 1
Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique : Catégorie 3
Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique : Catégorie 3

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention
Mentions de danger : H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H402 Nocif pour les organismes aquatiques.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

néfastes à long terme.

Conseils de prudence

- Prévention:**
P261 Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs.
P272 Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail.
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 Porter des gants de protection.
- Intervention:**
P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.
P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- Élimination:**
P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange
Nature chimique : copolymère acrylique

Composants

Nom Chimique	Nom commun/Synonyme	No.-CAS	Concentration (% w/w)
dioxyde de titane	Pigment Blanc 6	13463-67-7	>= 10 - < 20
calcaire	Carbonate de calcium	1317-65-3	>= 5 - < 10
Kaolin	Kaolin	1332-58-7	>= 5 - < 10
dioxyde de silicium	Dioxyde de silicium	7631-86-9	>= 1 - < 5
hydroxyde d'aluminium	Hydroxyde d'aluminium	21645-51-2	>= 1 - < 5
solution aqueuse d'ammoniac	Ammoniac, solution aqueuse	1336-21-6	>= 0.1 - < 1
1,3,5-trishydroxyéthyl-hexahydrotriazine	2,2',2''-(Hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triéthanol	4719-04-4	>= 0.1 - < 1
diuron	Diuron	330-54-1	< 0.1
carbendazine	Carbendazine	10605-21-7	< 0.1

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Retirer immédiatement les vêtements souillés.
- En cas d'inhalation : Repos, air frais.
Si les irritations persistent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.
En aucun cas n'utiliser de solvant.
En cas d'irritation, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Enlever les verres de contact. Maintenir les paupières ouvertes et nettoyer abondamment avec de l'eau fraîche et propre ou une solution de rinçage d'œil puis consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.
Ne provoquer les vomissements que si cette recommandation provient d'un centre anti-poison ou d'un médecin.
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Peut provoquer une allergie cutanée.
- Avis aux médecins : Traiter de façon symptomatique.
-

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : Mousse
Eau pulvérisée
Poudre sèche
Dioxyde de carbone (CO₂)
- Moyens d'extinction inappropriés : jet d'eau
- Produits de combustion dangereux : fumées
vapeurs nocives
Oxydes de carbone
oxydes d'azote
noir de carbone
- Information supplémentaire : Le danger dépend des produits et des conditions de combustion.
Refroidir avec de l'eau les récipients menacés par la chaleur.
Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts.
-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1	Date de révision: 08/02/2023	Numéro de la FDS: 960000012856	Date de dernière parution: 02/11/2022 Date de la première version publiée: 02/11/2022
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

Équipements de protection particuliers des pompiers : Porter un appareil respiratoire autonome.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.
Porter un appareil de protection des yeux/du visage.
Utiliser un vêtement de protection individuelle.
Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction

Précautions pour la protection de l'environnement : Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie.
Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Ramasser à l'aide d'un moyen adapté et éliminer.
Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Le produit n'est ni auto-inflammable, ni comburant, ni explosible.

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter l'inhalation de poussières/brouillards/vapeurs.
Éviter le contact avec la peau.
Assurer une ventilation adéquate.
En cas d'utilisation appropriée aucune mesure particulière nécessaire.

Conditions de stockage sûres : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais, bien ventilé à l'écart de toute source d'inflammation, chaleur ou flamme.
Protéger de l'action directe des rayons de soleil.

Température de stockage recommandée : > 4 °C

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : PROTÉGER CONTRE LE GEL PENDANT LA SAISON FROIDE (INFÉRIEUR À 40°F/5°C).

SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
 Date de la première version publiée: 02/11/2022

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
dioxyde de titane	13463-67-7	TWA	10 mg/m3	CA AB OEL
		TWA (Poussière totale)	10 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (fraction de poussière respirable)	3 mg/m3	CA BC OEL
		VEMP (poussière totale)	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Fraction respirable)	0.2 mg/m3 (Dioxyde de titane)	ACGIH
calcaire	1317-65-3	TWA (Fraction respirable)	2.5 mg/m3 (Dioxyde de titane)	ACGIH
		TWA	10 mg/m3	CA AB OEL
		VEMP (poussière totale)	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Poussière totale)	10 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (fraction de poussière respirable)	3 mg/m3	CA BC OEL
Kaolin	1332-58-7	STEL	20 mg/m3	CA BC OEL
		TWA (Respirable)	2 mg/m3	CA AB OEL
		TWA (Respirable)	2 mg/m3	CA BC OEL
		VEMP (poussière respirable)	2 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Fraction respirable)	2 mg/m3	ACGIH
dioxyde de silicium	7631-86-9	TWA (Matières particulaires respirables)	0.025 mg/m3 (Silice)	CA AB OEL
hydroxyde d'aluminium	21645-51-2	VEMP (poussière totale)	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA (Respirable)	1 mg/m3 (Aluminium)	CA BC OEL
		TWA (Frac-	1 mg/m3	ACGIH

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

		tion respi- rable)	(Aluminium)	
solution aqueuse d'ammoniac	1336-21-6	TWA	25 ppm (Ammoniaque)	ACGIH
		STEL	35 ppm (Ammoniaque)	ACGIH
		TWA	25 ppm 18 mg/m3 (Ammoniaque)	NIOSH REL
		ST	35 ppm 27 mg/m3 (Ammoniaque)	NIOSH REL
diuron	330-54-1	TWA	10 mg/m3	CA AB OEL
		TWA	10 mg/m3	CA BC OEL
		VEMP	10 mg/m3	CA QC OEL
		TWA	10 mg/m3	ACGIH

Mesures d'ordre technique : Assurer une ventilation adéquate.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Porter un appareil respiratoire certifié approprié si les limites d'exposition peuvent être dépassées.
Utiliser la protection respiratoire approuvée par NIOSH.

Protection des mains

Remarques : Gants de protection résistant aux produits chimiques.
Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

Protection des yeux : Portez des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes.

Protection de la peau et du corps : Choisir la protection corporelle en fonction du niveau d'activité et d'exposition.

Mesures de protection : Ne pas respirer les poussières/fumées/aérosols.
Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.
Éviter l'exposition au produit.
Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction
Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé.

Mesures d'hygiène : Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer.
Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail.
Après le travail, veiller à la propreté et au soin de la peau.
Les gants doivent être contrôlés régulièrement et avant chaque usage. Remplacer si nécessaire (en cas de petites fuites p.ex.).

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	:	Émulsion, fluide à visqueuse
Couleur	:	blanc
Odeur	:	de type acrylique
Seuil olfactif	:	non déterminé
pH	:	8.5 - 9.5 (20 °C)
Point de fusion	:	Non applicable
Point de congélation	:	Donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	:	> 212 °F
Point d'éclair	:	> 212 °F
Taux d'évaporation	:	Donnée non disponible
Inflammabilité (liquides)	:	Ce produit n'est pas inflammable.
Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure	:	Donnée non disponible
Pression de vapeur	:	Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	:	Plus léger que l'air.
Densité relative	:	Donnée non disponible
Densité	:	1.3 g/ml (20 °C)
Solubilité(s)	:	
Hydrosolubilité	:	complètement miscible (15 °C)
Solubilité dans d'autres solvants	:	Donnée non disponible
Coefficient de partage: n-	:	Non applicable aux mélanges.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

octanol/eau

- Température d'auto-inflammation : Donnée non disponible
- Température de décomposition : Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
- Viscosité
- Viscosité, dynamique : Donnée non disponible
- Viscosité, cinématique : Donnée non disponible
- Propriétés explosives : Non explosif
- Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.
- Point de sublimation : Donnée non disponible
- Poids moléculaire : Non applicable
-

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- Réactivité : Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
- Stabilité chimique : Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.
- Possibilité de réactions dangereuses : Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.
- Conditions à éviter : Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.
- Matières incompatibles : Acides forts
Des bases fortes
Oxydants forts
Agents réducteurs forts
- Produits de décomposition dangereux : Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
-

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

milieu aquatique néfastes à long terme.

Composants:

diuron:

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 10

Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique) : 10

carbendazine:

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 10

Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique) : 10

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation

Produit:

Bioaccumulation : Remarques: Pas de données disponibles.
Tout déversement dans l'environnement doit être évité.

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Produit:

Information écologique supplémentaire : Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle.
Le produit n'a pas été testé. Les données concernant l'éco-toxicologie sont déduites des propriétés des différents constituants.

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Eliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales.
Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1	Date de révision: 08/02/2023	Numéro de la FDS: 960000012856	Date de dernière parution: 02/11/2022 Date de la première version publiée: 02/11/2022
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.

Emballages contaminés : Les emballages usagés doivent être vidés de façon optimale et être éliminés comme le produit.

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 conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

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

Réglementation nationale

TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA : Toutes les substances sont notifiées actives sur l'inventaire de la loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA)

DSL : Ce produit contient des composants qui ne se trouvent pas dans la Liste Intérieure (LIS) ni dans la Liste extérieure des substances (LES). Tous les autres composants sont sur la liste LIS.

Listes canadiennes

La (les) substance (s) ci-dessous est / sont soumis (es) à une déclaration de nouvelle activité significative:

carbendazine

10605-21-7

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet pour autres abréviations

ACGIH : USA. ACGIH ACGIH, valeurs limites d'exposition (TLV)
CA AB OEL : Canada. Alberta, Code de santé et de sécurité au travail (ta-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version 1.1 Date de révision: 08/02/2023 Numéro de la FDS: 960000012856 Date de dernière parution: 02/11/2022
Date de la première version publiée: 02/11/2022

CA BC OEL	:	bleau 2 : VLE)
CA QC OEL	:	Canada. LEP Colombie Britannique
	:	Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, An-
	:	nexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des conta-
	:	minants de l'air
NIOSH REL	:	USA. NIOSH Recommended Exposure Limits
ACGIH / TWA	:	8 heures, moyenne pondérée dans le temps
ACGIH / STEL	:	Limite d'exposition à court terme
CA AB OEL / TWA	:	Limite d'exposition professionnelle de 8 heures
CA BC OEL / TWA	:	Moyenne pondérée dans le temps de 8 h
CA BC OEL / STEL	:	limite d'exposition à court terme
CA QC OEL / VEMP	:	Valeur d'exposition moyenne pondérée
NIOSH REL / TWA	:	Time-weighted average concentration for up to a 10-hour
	:	workday during a 40-hour workweek
NIOSH REL / ST	:	STEL - 15-minute TWA exposure that should not be exceeded
	:	at any time during a workday

AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie national; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TECl - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Date de révision : 08/02/2023

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Sikagard C 251 medium tint base Formerly MProtect C 251 Medium TB



Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 02/11/2022
1.1	08/02/2023	960000012856	Date de la première version publiée: 02/11/2022

Format de la date : mm/jj/aaaa

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CA / FR