



Traitements en ligne ColorScape®

(ColorScape® DS-1)

ARTICLE 1. IDENTIFICATION

Identifiant de produit ColorScape® DS-1

Utilisation recommandée Agent de protection de surface pour les produits en béton manufacturé.

Restrictions d'utilisation Pour un usage industriel uniquement.

Téléphone d'urgence du fabricant n° SDS ACM Chimistries, Inc., P.O. Box 920430, Norcross, GA, 30010, (770) 417-3490

n° 025-013

Date de préparation 2 octobre 2025

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

GHS Classification

Corrosion/irritation cutanée - Catégorie 3 ;
Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2B

Éléments d'étiquette GHS

Pas de symbole

Avertissement

H316 Provoque une légère irritation cutanée.
H320 Provoque une irritation des yeux.

Prévention :

P280 Portez des gants de protection et des yeux protégés. P264 Lavez-vous soigneusement les mains et la peau après la manipulation.

Réponse :

P305 + P351 + P338 SI C'EST DANS LES YEUX : Rincez prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes. Et facile à faire. Continuez à rincer.
P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste : consultez un médecin.
P332 + P313 Si une irritation cutanée survient : consultez un médecin.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

Nom chimique	CAS n°	%	Autres identifiants
Ingrédients propriétaires non dangereux	CBI*	100	

ARTICLE 4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

Mesures de premiers

secours Inhalation

Passer à l'air frais.

Contact de peau

Évitez le contact direct. Portez des vêtements de protection chimique si nécessaire. Enlever les vêtements, chaussures

contaminés et

articles en cuir (par exemple des bracelets de montre, des ceintures). Lavez-vous doucement et soigneusement avec de l'eau tiède et doucement écouillante et un savon doux pendant 5 minutes. Si une irritation cutanée survient, consultez un médecin ou une attention particulière.

Contact visuel

Évitez le contact direct. Portez des gants protecteurs chimiques si nécessaire. Rincez immédiatement l'œil contaminé avec de l'eau tiède et doucement écouillante pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant la paupière ouverte. Si l'irritation oculaire persiste, consultez un médecin ou une attention particulière.

Ingestion

Rincez la bouche à l'eau. Ne provoquez pas de vomissements. Si les vomissements surviennent naturellement, allongez-vous sur le côté en position de récupération. Rincez encore la bouche à l'eau. Obtenez des conseils ou des soins médicaux si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Soins médicaux immédiats et traitement spécial

Instructions spéciales

Pas applicable.

Problèmes médicaux aggravés par l'exposition

Aucune inconnue.

ARTICLE 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Supports d'extinction appropriés

Dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, mousse appropriée, spray d'eau ou brouillage.

Dangers spécifiques liés au produit chimique

En cas d'incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être générées : monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, eau et autres produits issus de la combustion.

Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers

Évacuez la zone. Combattez le feu à distance ou dans un lieu protégé.

Voir Protection de la peau à la Section 8 (Contrôles d'exposition/Protection individuelle) pour des conseils sur les matériaux chimiques adaptés.

ARTICLE 6. MESURES DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Utilisez l'équipement de protection individuelle recommandé à la section 8 de cette fiche de données de sécurité.

Précautions environnementales

Il est recommandé de prévenir les rejets dans l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Petites fuites ou déversements : arrêtez ou réduisez la fuite si c'est sûr. Contenir et absorber les déversements avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit renversé. Placez l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés, couverts et étiquetés pour l'élimination.

Grandes fuites ou déversements : produit renversé sur la digue pour éviter le ruissellement. Retirer ou récupérer le liquide à l'aide de pompes ou d'équipements d'aspiration.

Autres informations

Signalez les déversements aux autorités locales de santé, sécurité et environnement, selon les besoins.

ARTICLE 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour une manipulation sûre

Évitez le contact cutané. Ne vous mettez pas dans les yeux. Évitez de respirer ce produit.

Utilisez uniquement là où la ventilation est adéquate.
Portez un équipement de protection individuelle pour éviter le contact direct avec ce produit chimique. Gardez les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés ou vides.

Considérations générales d'hygiène : ne mangez pas, ne buvez pas et ne stockez pas de nourriture dans les espaces de travail. Lavez-vous bien les mains après la manipulation

Ce produit et avant de manger, utiliser les toilettes ou quitter la zone de travail.

Conditions pour un stockage sûr

Protège contre le gel. Protégez-les du soleil.

ARTICLE 8. CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Paramètres de contrôle

Indisponible.

Mesures de protection individuelles

Protection des yeux et du visage

Portez des lunettes de sécurité chimique.

Protection de la peau

Portez des gants en caoutchouc imperméables pour éviter tout contact prolongé ou répété. Les matériaux appropriés sont : caoutchouc nitrile, caoutchouc naturel, caoutchouc butylique.

Protection respiratoire

Ce n'est normalement pas nécessaire si le produit est utilisé selon les instructions.

ARTICLE 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Liquide blanc. Taille des particules : Non applicable
Odeur	Faible
Seuil d'odeur	Non disponible
pH	6.0 - 10.0
Point de fusion/point de congélation	Non applicable (fonte) ; Non disponible (gel en cours)
Point d'Émotion	> 200 °C (392 °F)
Taux d'évaporation	Non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Non disponible
Limite supérieure ou inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité	Non disponible (supérieur) ; Non disponible (en dessous)
Pression de vapeur	Non disponible
Densité de vapeur (air = 1)	Non disponible
Densité relative (eau = 1)	1,01 - 1,06 à 25 °C (77 °F)
Solubilité	Soluble dans l'eau ; Non disponible (dans d'autres liquides)
Coefficient de partition, n-Octanol/Eau (Log Kow)	Non disponible
Température d'auto-allumage	Non disponible
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	Non disponible (cinématique) ; Non disponible (dynamique)
Autres informations	
État physique	Liquide

Formule moléculaire	Non applicable
Poids moléculaire	Non applicable
Densité globale	Non disponible
Tension superficielle	Non applicable
Température critique	Non disponible
Conductivité électrique	Non
disponible Pression de vapeur à 50 °C	Non
disponible Concentration de vapeur saturée	
Non disponible	

ARTICLE 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Pas réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Normalement stable.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucune inconnue.

Conditions à éviter

Gelé. Contamination. Températures inférieures à 4,4 °C (40,0 °F)

Matériaux incompatibles

Évitez le contact avec des agents oxydants forts et des acides.

Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être générées : monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, eau et autres produits de combustion.

ARTICLE 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Nom chimique	LC50	LD50 (oral)	LD50 (dermique)
Ingrédients propriétaires non dangereux		> 2000 mg/kg	

Par analogie

LD50 (dermique) : Aucune information n'a été localisée.

Corrosion/irritation cutanée

Peut provoquer une irritation très légère selon les informations concernant des produits chimiques étroitement apparentés.

Lésions ou irritations oculaires graves

Peut provoquer une irritation très légère selon les informations concernant des produits chimiques étroitement apparentés.

STOT (Toxicité des organes cibles spécifiques) - Inhalation par

exposition unique

Aucune information n'a été retrouvée.

Absorption de la peau

Aucune information n'a été retrouvée.

Ingestion

Les symptômes peuvent inclure nausées, vomissements, crampes d'estomac et diarrhée.

Danger d'aspiration

Aucune information n'a été retrouvée.

Sensibilisation respiratoire et/ou

cutanée Aucune information n'a été trouvée.

Cancérogénicité

Pas connue pour provoquer le cancer.

Toxicité reproductive,

développement de la
descendance Aucune

information n'a été trouvée.

Fonction sexuelle et fertilité

Aucune information n'a été trouvée. **Effets sur ou via la lactation** Aucune information n'a été trouvée.

ARTICLE 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité

Aucune information n'a été retrouvée. **Persistance et**

dégradabilité Aucune information n'a été trouvée.

Potentiel bioaccumulatif

Aucune information n'a été

localisée. **Mobilité dans le**

sol

Aucune information n'a été retrouvée.

ARTICLE 13. CONSIDÉRATIONS SUR LA MISE AU REBUT

Méthodes d'élimination

Ce produit est un déchet non dangereux. Contactez les autorités environnementales locales pour obtenir des méthodes approuvées d'élimination ou de recyclage dans votre juridiction.

ARTICLE 14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Non réglementé par la réglementation canadienne sur les TDG. Non réglementé par les règlements du DOT des États-Unis. Non réglementé par la réglementation IATA.

Risques environnementaux

Précautions particulières pour l'utilisateur

Non applicable Non applicable

Transport en vrac selon l'annexe II de la MARPOL 73/78 et le code IBC

Non applicable

ARTICLE 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Sécurité, santé et environnement Canada

Liste des substances nationales (DSL) / Liste des substances non domestiques (NDSL)

Tous les ingrédients sont listés sur le DSL/NDSL.

USA

Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) Section 8(b)

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire TSCA ou sont exemptés des exigences de l'inventaire TSCA en vertu du 40 CFR 720.

Listes réglementaires supplémentaires des États-Unis

SARA Titre III - Section 302 : Aucun produit chimique contenu dans ce matériau n'est soumis aux exigences de déclaration du Titre III de la SARA, Section 302.

SARA Titre III - Section 311/312 : Danger immédiat (aigu) pour la santé

SARA Titre III - Section 313 : Ce matériau ne contient aucun composant chimique dont les numéros CAS connus dépassent les seuils (de minimis) de déclaration établis par le Titre III de SARA, Section 313.

ARTICLE 16. AUTRES INFORMATIONS

Indicateurs de révision SDS Préparé par G. Martin ; Date de préparation : 13 juillet 2023

Avertissement Les informations contenues sur cette FDS proviennent de sources considérées fiables. Cependant, les informations sont fournies sans aucune garantie explicite ou implicite quant à leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manipulation, de stockage, d'utilisation et d'élimination du produit échappent à notre contrôle et à notre connaissance. Pour cette raison et d'autres, nous ne supposons pas

responsabilité et renoncer expressément à toute responsabilité pour les pertes, dommages ou dépenses résultant ou liés à tout type liés au stockage, à la manipulation, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été préparée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé comme composant dans un autre produit, ces informations FDS peuvent ne pas être applicables.