

SAFETY DATA SHEET



BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4³/₄ 150/PP

Page 1

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification of the company:	Clariant Corporation 500 East Morehead Street Charlotte, NC, 28202 Telephone No.: +1 704 331 7000
	Information of the substance/preparation: BU Adsorbents & Additives Product Stewardship, +1-704-331-7710 e-mail: SDS.NORAM@clariant.com
	Emergency tel. number: +1 800-424-9300 CHEMTREC

Trade name: BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4³/₄ 150/PP
Material number: 254278

Primary product use: Packaging
Chemical family: Desiccant

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS classification in accordance with the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Hazards for the product as supplied

Not a hazardous substance or mixture.

Other hazards

This product is considered an "Article" by the US Department of Labor, Occupational Safety & Health Administration (OSHA) under OSHA 29 CFR 1910.1200(c) and is exempt from the requirements of a Safety Data Sheet (SDS) found in the Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200(b)(v).

GHS label elements

Not a hazardous substance or mixture.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance / Mixture : Mixture

Components

Chemical name	CAS No./Unique ID	Concentration (% w/w)	Trade secret
Cobalt dichloride	7646-79-9*	0.1 - 1	-
Silica gel	63231-67-4*	>= 45 - <= 70	TSC

SAFETY DATA SHEET



BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4³/₄ 150/PP

Page 2

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

Cobalt dichloride	7646-79-9*	$\geq 0.1 - \leq 1$	TSC
-------------------	------------	---------------------	-----

* Indicates that the identifier is a CAS No.

TSC- the actual concentration or concentration range is withheld as a trade secret

Any concentration shown as a range is to protect confidentiality or is due to batch variation.

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

- If inhaled : No special precautions required.
In case of irritation when dust is inhaled, provide for plenty of fresh air.
- In case of skin contact : When used and handled appropriately no special measures are needed
- In case of eye contact : No special precautions required.
- If swallowed : No special precautions required.
If large quantities of this material are swallowed, call a physician immediately.
Call your local Poison Control Center (In the U.S. call 1-800-222-1222).
- Most important symptoms and effects, both acute and delayed : The possible symptoms known are those derived from the labelling (see section 2).
No additional symptoms are known.
- Notes to physician : Treat symptomatically.

SECTION 5. FIREFIGHTING MEASURES

- Suitable extinguishing media : Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.
- Unsuitable extinguishing media : High volume water jet
- Specific hazards during firefighting : None known.
- Further information : Wear full protective clothing and NIOSH/MSHA-approved positive pressure, self-contained breathing apparatus.
- Special protective equipment for firefighters : Wear an approved positive pressure self-contained breathing apparatus in addition to standard fire fighting gear.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

SAFETY DATA SHEET



BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4³/₄ 150/PP

Page 3

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

Personal precautions,
protective equipment and
emergency procedures : No special precautions required.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Advice on safe handling : Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

Further information on
storage conditions : Store in a dry place.

Materials to avoid : No materials to be especially mentioned.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Components with workplace control parameters

Components	CAS-No.	Value type (Form of exposure)	Control parameters / Permissible concentration	Basis
Silica gel	63231-67-4	TWA (Dust)	20 Million particles per cubic foot (Silica)	OSHA Z-3
		TWA (Dust)	80 mg/m ³ / %SiO ₂ (Silica)	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m ³ (Silica)	NIOSH REL
Cobalt dichloride	7646-79-9	TWA (Inhalable particulate matter)	0.02 mg/m ³ (Cobalt)	ACGIH

Biological occupational exposure limits

Components	CAS-No.	Control parameters	Biological specimen	Sampling time	Permissible concentration	Basis
Cobalt dichloride	7646-79-9	Cobalt (Cobalt)	Urine	End of shift at end of workweek	15 µg/l	ACGIH BEI

Engineering measures : Use ventilation adequate to keep exposures below recommended exposure limits. See the safety datasheet.

Personal protective equipment

Respiratory protection : Use local exhaust if dusting occurs. Good general

SAFETY DATA SHEET



BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4³/₄ 150/PP

Page 4

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

ventilation is adequate in the absence of dusts.

Hand protection

Remarks

: Impervious rubber such as neoprene, nitrile, natural rubber, butyl rubber, PVC, or teflon.

Eye protection

: Follow facility guidelines in the absence of dusts.

Skin and body protection

: Wear protective clothing, including long sleeves and gloves, to prevent skin contact.
Thoroughly wash clothing before reuse.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance

: Solid form

Colour

: various

Odour

: none

Odour Threshold

: not available

pH

: not determined

Melting point

: not determined

Boiling point

: not determined

Flash point

: does not flash

Evaporation rate

: Non-Volatile

Flammability (solid, gas)

: not determined

Self-ignition

: no data available

Upper explosion limit / upper flammability limit

: Not applicable

Lower explosion limit / Lower flammability limit

: Not applicable

Vapour pressure

: Not applicable

Relative vapour density

: Not applicable

Density

: not determined

SAFETY DATA SHEET



BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4¾ 150/PP

Page 5

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

Bulk density	:	not determined
Solubility(ies)		
Water solubility	:	no data available
Partition coefficient: n-octanol/water	:	no data available
Auto-ignition temperature	:	not determined
Decomposition temperature	:	no data available
Viscosity		
Viscosity, dynamic	:	Not applicable
Viscosity, kinematic	:	Not applicable
Oxidizing properties	:	no data available
Particle size	:	no data available

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	:	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Chemical stability	:	Stable
Possibility of hazardous reactions	:	No dangerous reaction known under conditions of normal use. Stable
Conditions to avoid	:	None known.
Incompatible materials	:	no data available
Hazardous decomposition products	:	No decomposition if stored and applied as directed.

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

None known.

Acute toxicity

Product:

Acute oral toxicity : Remarks: not tested.

Components:

Cobalt dichloride:

Acute oral toxicity : Assessment: The component/mixture is moderately toxic after single ingestion.

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

Cobalt dichloride:

Acute oral toxicity : Assessment: The component/mixture is moderately toxic after single ingestion.

Respiratory or skin sensitisation**Components:****Cobalt dichloride:**

Result : May cause sensitisation by skin contact.

Result : The product is a respiratory sensitiser, sub-category 1A.

Cobalt dichloride:

Result : May cause sensitisation by skin contact.

Result : The product is a respiratory sensitiser, sub-category 1A.

Germ cell mutagenicity**Components:****Cobalt dichloride:**

Germ cell mutagenicity - Assessment : Suspected of inducing heritable mutations in the germ cells of humans.

Cobalt dichloride:

Germ cell mutagenicity - Assessment : Suspected of inducing heritable mutations in the germ cells of humans.

Carcinogenicity**Components:****Cobalt dichloride:**

Carcinogenicity - Assessment : Possible human carcinogen

Cobalt dichloride:

Carcinogenicity - Assessment : Possible human carcinogen

IARC**OSHA**

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is on OSHA's list of regulated carcinogens.

NTP

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a known or anticipated carcinogen by NTP.

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

Reproductive toxicity**Components:****Cobalt dichloride:**

Reproductive toxicity - Assessment : Clear evidence of adverse effects on sexual function and fertility, based on animal experiments.

Cobalt dichloride:

Reproductive toxicity - Assessment : Clear evidence of adverse effects on sexual function and fertility, based on animal experiments.

Experience with human exposure**Product:**

General Information : The possible symptoms known are those derived from the labelling (see section 2).

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION**Ecotoxicity****Components:****Cobalt dichloride:****Ecotoxicology Assessment**

Acute aquatic toxicity : Very toxic to aquatic life.

Chronic aquatic toxicity : Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

Cobalt dichloride:**Ecotoxicology Assessment**

Acute aquatic toxicity : Very toxic to aquatic life.

Chronic aquatic toxicity : Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

Persistence and degradability

no data available

Bioaccumulative potential

no data available

Mobility in soil

no data available

Other adverse effects**Product:**

Additional ecological : According to experience and to the information currently

SAFETY DATA SHEET



BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4³/₄ 150/PP

Page 8

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

information

available, the product has no harmful effects on the environment if used correctly as intended.

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods

RCRA - Resource Conservation and Recovery Act
Waste Code : This product, if discarded as sold, is not a Federal RCRA hazardous waste.
: NONE

Waste from residues : Dispose of this product in accordance with all applicable local, state and federal regulations.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

DOT not restricted
IATA not restricted
IMDG not restricted

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

CERCLA Reportable Quantity

This material does not contain any components with a CERCLA RQ.

SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity

This material does not contain any components with a section 304 EHS RQ.

SARA 302 Extremely Hazardous Substances Threshold Planning Quantity

This material does not contain any components with a section 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Hazards : No SARA Hazards

SARA 313 : The following components are subject to reporting levels established by SARA Title III, Section 313:

Cobalt dichloride 7646-79-9 0.1 - 1 %

Clean Water Act

This product does not contain any Hazardous Substances listed under the U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 116.4A.

This product does not contain any Hazardous Chemicals listed under the U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 117.3.

This product does not contain any toxic pollutants listed under the U.S. Clean Water Act Section 307

This product does not contain any priority pollutants related to the U.S. Clean Water Act

The components of this product are reported in the following inventories:

SAFETY DATA SHEET

BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4³/₄ 150/PP

Page 9

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

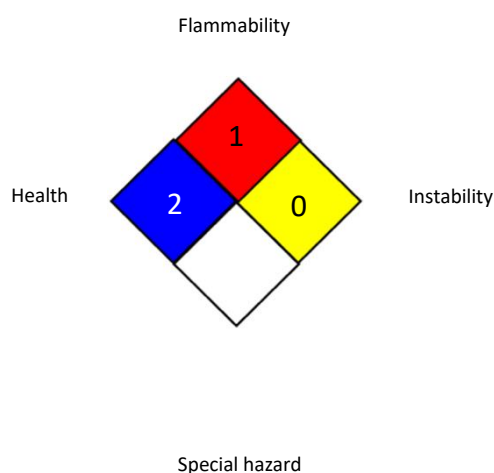
Date of printing :01/07/2026

TSCA : All substances listed as active on the TSCA inventory

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Further information

NFPA 704:



Full text of other abbreviations

ACGIH : USA. ACGIH Threshold Limit Values (TLV)
ACGIH BEI : ACGIH - Biological Exposure Indices (BEI)
NIOSH REL : USA. NIOSH Recommended Exposure Limits
OSHA Z-3 : USA. Occupational Exposure Limits (OSHA) - Table Z-3
Mineral Dusts
ACGIH / TWA : 8-hour, time-weighted average
NIOSH REL / TWA : Time-weighted average concentration for up to a 10-hour
workday during a 40-hour workweek
OSHA Z-3 / TWA : 8-hour time weighted average

AIIC - Australian Inventory of Industrial Chemicals; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - Body weight; CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DOT - Department of Transportation; DSL - Domestic Substances List (Canada); ECx - Concentration associated with x% response; EHS - Extremely Hazardous Substance; ELx - Loading rate associated with x% response; EmS - Emergency Schedule; ENCS - Existing and New Chemical Substances (Japan); ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency Response Guide; GHS - Globally Harmonised System; GLP - Good Laboratory Practice; HMIS - Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO -

Substance key: SCIDESIVIEW

Revision Date: 09/09/2025

Version : 3 - 2 / USA

Date of printing :01/07/2026

International Maritime Organisation; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardisation; KECI - Korea Existing Chemicals Inventory; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; MSHA - Mine Safety and Health Administration; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NOELR - No Observable Effect Loading Rate; NTP - National Toxicology Program; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals; OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship; RCRA - Resource Conservation and Recovery Act; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RQ - Reportable Quantity; SADT - Self-Accelerating Decomposition Temperature; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SDS - Safety Data Sheet; TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory; TECI - Thailand Existing Chemicals Inventory; TSCA - Toxic Substances Control Act (United States); UN - United Nations; UNRTDG - United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

For additional information, contact Product Stewardship.

Revision Date : 09/09/2025

This information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. Clariant makes no warranties, express or implied, as to the information's accuracy, adequacy, sufficiency or freedom from defect and assumes no liability in connection with any use of this information. Any user of this product is responsible for determining the suitability of Clariant's products for its particular application. NO EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY IS MADE OF THE MERCHANTABILITY, SUITABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR OTHERWISE OF ANY PRODUCT OR SERVICE. Nothing included in this information waives any of Clariant's General Terms and Conditions of Sale, which control unless it agrees otherwise in writing. Any existing intellectual/industrial property rights must be observed. Due to possible changes in our products and applicable national and international regulations and laws, the status of our products could change. Material Safety Data Sheets providing safety precautions, that should be observed when handling or storing Clariant products, are available upon request and are provided in compliance with applicable law. You should obtain and review the applicable Material Safety Data Sheet information before handling any of these products. For additional information, please contact Clariant.

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification de l'entreprise:	Clariant Corporation 500 East Morehead Street Charlotte, NC, 28202 No. de téléphone. +1 704 331 7000
	Informations sur la substance/préparation: BU Adsorbents & Additives Product Stewardship, +1-704-331-7710 E-mail: SDS.NORAM@clariant.com
	Numéro tél. d'urgence: +1 800-424-9300(CHEMTREC)

Nom commercial: BAG DESI VIEW 2U SG TY-647 5x4¾ 150/PP
<** Phrase language not available: [FR] TEXT - 650000131 **> 254278

Utilisation primaire du produit: Emballages

Famille chimique: Desiccant

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification GHS conformément à la norme OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Dangers pour le produit tel que fourni

Pas une substance ni un mélange classé dangereux.

Autres dangers

Ce produit est considéré comme un "article" par le Département du travail, de la sécurité et de la santé au travail (OSHA) des États-Unis, sous OSHA 29 CFR 1910.1200 (c) et est exempté des exigences d'une fiche de données de sécurité (FDS) figurant dans la norme sur la communication des risques. Norme, 29 CFR 1910.1200 (b) (v).

Éléments d'étiquetage SGH

Pas une substance ni un mélange classé dangereux.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Composants

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

Nom Chimique	Numéro CAS/ID unique	Concentration (% w/w)	Secret commercial
Dichlorure de cobalt	7646-79-9*	0.1 - 1	-
Silica gel	63231-67-4*	>= 45 - <= 70	TSC
Dichlorure de cobalt	7646-79-9*	>= 0.1 - <= 1	TSC

* Indique que l'identifiant est un numéro CAS

TSC - la concentration réelle ou la plage de concentration est retenue en tant que secret commercial

La confidentialité doit être protégée pour toute concentration présentée comme étant une gamme, ou bien elle est due à une variation de lot.

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- En cas d'inhalation : Pas de précautions spéciales requises.
En cas d'irritation après inhalation de poussières, faire respirer de l'air frais.
- En cas de contact avec la peau : Pas de mesure particulière nécessaire, si le produit est correctement utilisé et manipulé.
- En cas de contact avec les yeux : Pas de précautions spéciales requises.
- En cas d'ingestion : Pas de précautions spéciales requises.
Si de grandes quantités de ce produit sont ingérées, appeler immédiatement un médecin.
Appeler votre centre antipoison local (aux États signaler 1-800-222-1222).
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Les symptômes possibles connus sont ceux qui sont déduits de l'étiquetage (voir Section 2).
Aucun autre symptôme connu.
- Avis aux médecins : Traiter de façon symptomatique.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
- Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit
- Dangers spécifiques pendant : Aucun(e) à notre connaissance.

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

la lutte contre l'incendie

Information supplémentaire : Porter un vêtement complet de protection et un appareil respiratoire autonome avec une pression positive approuvée par NIOSH/MSHA.

Équipements de protection particuliers des pompiers : Porter un appareil respiratoire autonome à pression positive agréé, en plus des équipements standard de lutte contre l'incendie.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Pas de précautions spéciales requises.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Conseils pour une manipulation sans danger : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage : Stocker dans un endroit sec.

Matières à éviter : Pas de matières à signaler spécialement.

SECTION 8. CONTRÔLES 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
Silica gel	63231-67-4	TWA (Poussière)	20 Millions de particules par pied cube (Silice)	OSHA Z-3
		TWA (Poussière)	80 mg/m3 / %SiO2 (Silice)	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m3 (Silice)	NIOSH REL
Dichlorure de cobalt	7646-79-9	TWA (Fraction inhalable)	0.02 mg/m3 (Cobalt)	ACGIH

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

Valeurs limites biologiques d'exposition au poste de travail

Composants	No.-CAS	Paramètres de contrôle	Échantillon biologique	Heure d'échantillonnage	Concentration admissible	Base
Dichlorure de cobalt	7646-79-9	Cobalt (Cobalt)	Urine	À la fin du travail en fin de semaine	15 µg/l	ACGIH BEI

Mesures d'ordre technique : Utiliser une ventilation adéquate pour maintenir l'exposition au-dessous des valeurs limites d'exposition recommandées. Voir la fiche de données de sécurité.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Utiliser une ventilation locale s'il y a beaucoup de poussière. Une ventilation générale devrait être adéquate en l'absence des poussières.

Protection des mains
Remarques : Caoutchouc imperméable tels que le néoprène, nitrile, caoutchouc naturel, caoutchouc butyle, PVC ou téflon.

Protection des yeux : En l'absence de poussières observer les directives de la compagnie.

Protection de la peau et du corps : Porter des vêtements de protection avec les manches longues et des gants, pour éviter tout contact de la peau. Bien laver les vêtements avant de les réutiliser.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Forme solide

Couleur : divers

Odeur : aucun(e)

Seuil olfactif : non disponible

pH : non déterminé

Point de fusion : non déterminé

Point d'ébullition : non déterminé

Point d'éclair : n'a pas de point d'éclair

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

Taux d'évaporation	: Non volatil
Inflammabilité (solide, gaz)	: non déterminé
Auto-inflammation	: donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	: Non applicable
Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure	: Non applicable
Pression de vapeur	: Non applicable
Densité de vapeur relative	: Non applicable
Densité	: non déterminé
Masse volumique apparente	: non déterminé
Solubilité(s) Hydrosolubilité	: donnée non disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	: non déterminé
Température de décomposition	: donnée non disponible
Viscosité Viscosité, dynamique	: Non applicable
Viscosité, cinématique	: Non applicable
Propriétés comburantes	: donnée non disponible
Taille des particules	: donnée non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique	: Stable

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

Possibilité de réactions dangereuses	:	Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation. Stable
Conditions à éviter	:	Aucun(e) à notre connaissance.
Matières incompatibles	:	donnée non disponible
Produits de décomposition dangereux	:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Aucun(e) à notre connaissance.

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: non déterminé

Composants:

Dichlorure de cobalt:

Toxicité aiguë par voie orale : Evaluation: Le composant/mélange est modérément toxique après une seule ingestion.

Dichlorure de cobalt:

Toxicité aiguë par voie orale : Evaluation: Le composant/mélange est modérément toxique après une seule ingestion.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Composants:

Dichlorure de cobalt:

Résultat : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Résultat : Le produit est un sensibilisant du système respiratoire, sous-catégorie 1A.

Dichlorure de cobalt:

Résultat : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Résultat : Le produit est un sensibilisant du système respiratoire, sous-catégorie 1A.

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

Mutagénicité sur les cellules germinales**Composants:****Dichlorure de cobalt:**

Mutagénicité sur les cellules germinales - Evaluation : Susceptible d'induire des mutations héréditaires dans les cellules germinales des êtres humains.

Dichlorure de cobalt:

Mutagénicité sur les cellules germinales - Evaluation : Susceptible d'induire des mutations héréditaires dans les cellules germinales des êtres humains.

Cancérogénicité**Composants:****Dichlorure de cobalt:**

Cancérogénicité - Evaluation : Cancérogène possible pour l'homme

Dichlorure de cobalt:

Cancérogénicité - Evaluation : Cancérogène possible pour l'homme

IARC

OSHA Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne se trouve sur la liste OSHA des cancérogènes réglementés.

NTP

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérogène reconnu ou présumé par NTP.

Toxicité pour la reproduction**Composants:****Dichlorure de cobalt:**

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Preuves manifestes d'effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité, lors de l'expérimentation animale.

Dichlorure de cobalt:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Preuves manifestes d'effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité, lors de l'expérimentation animale.

Expérience de l'exposition humaine**Produit:**

Informations générales : Les symptômes possibles connus sont ceux qui sont déduits de l'étiquetage (voir Section 2).

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité****Composants:****Dichlorure de cobalt:****Évaluation Ecotoxicologique**

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Dichlorure de cobalt:**Évaluation Ecotoxicologique**

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Persistance et dégradabilité

donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation

donnée non disponible

Mobilité dans le sol

donnée non disponible

Autres effets néfastes**Produit:**

Information écologique supplémentaire : D'après nos connaissances et les informations disponibles, si le produit est utilisé de façon adéquate et en conformité avec la réglementation, le produit n'a pas d'effets nocifs pour l'environnement.

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**Méthodes d'élimination**

RCRA - Autorisation selon la Loi US sur la Conservation et la Valorisation des Ressources [Resource Conservation and Recovery Authorization Act] : Ce produit, s'il mis au rebut tel qu'elle, n'est pas un déchet dangereux fédéral RCRA.

Code des déchets

: NONE

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

Déchets de résidus : Éliminer ce produit conformément à toutes les exigences locales, Etat et règlements fédéraux.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT	Marchandise non dangereuse
IATA	Marchandise non dangereuse
IMDG	Marchandise non dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION**CERCLA Quantité à reporter**

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ dans CERCLA.

SARA 304 Substances Extrêmement Dangereuses Quantité à reporter

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ en section 304 de EHS.

SARA 302 Quantité de planification du seuil pour les substances extrêmement dangereuses

Ce matériel ne contient aucun composant avec un section 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Dangers : Pas de danger selon SARA

SARA 313 : SARA Titre III, Section 313 établit des concentrations auxquelles les composés suivants sont soumis à déclaration:

Dichlorure de cobalt	7646-79-9	0.1 - 1 %
----------------------	-----------	-----------

Clean Water Act [Loi US sur les Eaux]

Ce Produit ne contient aucune Substance Dangereuse listée dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 116.4A.

Ce Produit ne contient aucune Substance Dangereuse listée dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 117.3.

Ce produit ne contient pas les polluants toxiques suivants, énumérés selon la Section 307 de l'US Clean Water Act

Ce produit ne contient aucuns polluants prioritaires lié à la Clean Water Act des États-Unis

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)

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

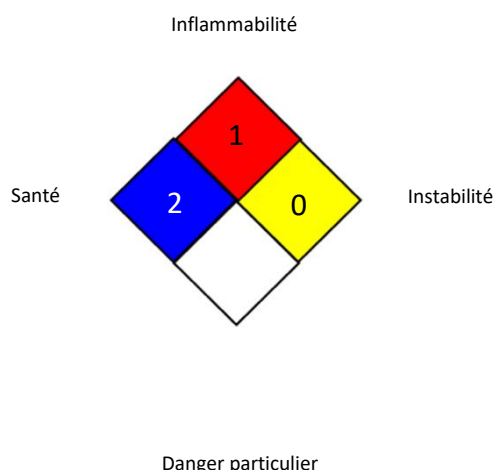
Information supplémentaire

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

NFPA 704:**Texte complet pour autres abréviations**

ACGIH	:	USA. ACGIH ACGIH, valeurs limites d'exposition (TLV)
ACGIH BEI	:	ACGIH (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux) - Indices biologiques d'exposition (BEI)
NIOSH REL	:	USA. NIOSH Recommended Exposure Limits
OSHA Z-3	:	USA. Occupational Exposure Limits (OSHA) - Table Z-3 Mineral Dusts
ACGIH / TWA	:	8 heures, moyenne pondérée dans le temps
NIOSH REL / TWA	:	Time-weighted average concentration for up to a 10-hour workday during a 40-hour workweek
OSHA Z-3 / TWA	:	8-hour time weighted average

AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CERCLA - Réponse environnementale complète, rémunération et Loi sur la responsabilité; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DOT - Ministère des Transports; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; EHS - Substances extrêmement dangereuses; 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; HMIS - Système d'identification des matières dangereuses; 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; MSHA -

Référence : SCIDESIVIEW

Date de révision : 09/09/2025

Version : 1 - 1 / USA

Date d'impression : 01/09/2026

Administration de la sécurité et de la santé dans les mines; n.o.s. - Non spécifié; NFPA - Association National pour la protection contre le feu; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; 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); RCRA - Loi sur la conservation et la remise en état des ressources; 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; RQ - Quantité à déclarer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SARA - Loi des États-Unis portant sur la modification et la ré-autorisation du super fonds; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - 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

Pour plus d'informations, contacter Product Stewardship.

Date de révision : 09/09/2025

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et ont pour objet d'apporter une description générale de nos produits et de leurs applications possibles. CLARIANT n'accorde aucune garantie, expresse ou implicite, quant à l'exactitude, l'adéquation, la quantité ou l'absence de défaut et n'assume aucune responsabilité qui serait en relation avec l'utilisation des informations fournies. Chaque utilisateur des produits concernés est responsable de l'adéquation entre les produits de la société CLARIANT et l'application qu'il entend en effectuer. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée quant à la qualité marchande, l'adaptation, l'adéquation à une utilisation particulière ou autre, de tout produit ou service. Aucun élément intégré dans ces informations n'a vocation à écarter les conditions générales de vente de la société CLARIANT qui trouvent toujours application, sauf accord écrit contraire. Tous droits de propriété intellectuelle et industrielle doivent bien évidemment être respectés. Eu égard à des changements possibles dans nos produits, ou à des modifications des réglementations et lois nationales et internationales, les paramètres de nos produits peuvent être modifiés. Les Fiches de Données Sécurité qui rappellent les instructions essentielles relatives aux produits concernés, notamment en matière de sécurité, et qui doivent être respectées avant toute manipulation ou stockage des produits CLARIANT, sont remises avec les produits et sont également disponibles sur demande. Il appartient à l'utilisateur de procéder à un nouvel examen de la Fiche de Données Sécurité applicable, avant la manipulation et le stockage de chaque produit. Pour toute information complémentaire, l'utilisateur est invité à contacter CLARIANT.