

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 1

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification of the company:

Uline, Inc.
12575 Uline Dr.
Pleasant Prairie, WI 53158
Telephone No.: 1-800-295-5510

Emergency tel. number: +1 800-424-9300(CHEMTREC)

Trade name: BAG CONTAINER DRI®II

Primary product use: Desiccant

Chemical family: Dehumidifying Agent

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS classification in accordance with 29 CFR 1910.1200

Not a hazardous substance or mixture.

GHS label elements

Not a hazardous substance or mixture.

Other hazards

None known.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance name : Dehumidifying Agent

Hazardous components

This material is not considered hazardous by the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

If inhaled : not required
No treatment specified.

In case of skin contact : Wash area with mild soap and copious amounts of water.
Call a physician if irritation develops or persists.

In case of eye contact : Do not rub affected area.
Rinse immediately with plenty of lukewarm water, also under the eyelids, for at least 15 minutes.

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 2

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

Obtain medical attention.

If swallowed : Normally not needed. If whole canisters or sachets are ingested, call a physician or your local Poison Control Center (1-800-222-1222 in the United States).

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.

None known.

Further information : Wear full protective clothing and NIOSH/MSHA-approved positive pressure, self-contained breathing apparatus.

Special protective equipment for firefighters : Use breathing apparatus.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures : Wear personal protective equipment. Unprotected persons must be kept away. Wearing appropriate personal protective equipment, contain spill and collect into a suitable container. No special precautions required. Refer to Section 8 for more information.

Environmental precautions : Do not allow uncontrolled discharge of product into the environment.

Methods and materials for containment and cleaning up : Take up mechanically and dispose of

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Advice on protection against : Observe the general rules of industrial fire protection

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 3

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

fire and explosion

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

Technical measures/Precautions : Store in a dry place.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Components with workplace control parameters

All inert or nuisance dusts, whether mineral, inorganic, or organic, not listed specifically by substance name are covered by the Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR) limit which is 5 mg/m³ for respirable fraction and 15 mg/m³ for total dust. ACGIH exposure guidelines of less than 3 mg/m³ (respirable) and 10 mg/m³ (inhalable) have been established for particles (insoluble/poorly soluble) not otherwise specified (PNOS).

Engineering measures : Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels.

Personal protective equipment

Respiratory protection : When used and handled appropriately no special measures are needed

Hand protection

Remarks

: Impervious rubber such as neoprene, nitrile, natural rubber, butyl rubber, PVC, or teflon. Gloves must be inspected prior to use. Use proper glove removal technique (without touching glove's outer surface) to avoid skin contact with this product. Dispose of contaminated gloves after use in accordance with applicable laws and good laboratory practices. Wash and dry hands.

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. Use of proper hygiene practices in the workplace is recommended.

Protective measures : Observe the usual precautions for handling chemicals.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 4

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

Appearance	:	Solid form
Colour	:	various
Odour	:	none
Odour Threshold	:	not available
pH	:	7 - 9
Melting point	:	not determined
Boiling point	:	not determined
Flash point	:	does not flash
Evaporation rate	:	not available
Flammability (solid, gas)	:	not determined
Upper explosion limit / upper flammability limit	:	Not applicable
Lower explosion limit / Lower flammability limit	:	Not applicable
Vapour pressure	:	not determined
Relative vapour density	:	not determined
Density	:	not determined
Bulk density	:	not determined
Solubility(ies) Water solubility	:	soluble
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

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity : No dangerous reaction known under conditions of normal use.

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 5

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

Chemical stability : Stable

Possibility of hazardous reactions : When used and handled as intended, none.

Conditions to avoid : None known.

Hazardous decomposition products : When used and handled as intended, none.

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Eye contact

Ingestion

Acute toxicity

Product:

Acute oral toxicity : Remarks: no data available

Acute inhalation toxicity : Remarks: no data available

Acute dermal toxicity : Remarks: no data available

Carcinogenicity

IARC Not listed

OSHA Not listed

NTP Not listed

Experience with human exposure

Product:

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

Further information

Product:

Remarks: Refer to Section 2 and Section 3 for the toxicological data of the components.

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

Product:

Toxicity to fish :
Remarks: no data available

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 6

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates : Remarks: no data available

Toxicity to algae : Remarks: no data available

Toxicity to microorganisms : Remarks: no data available

Persistence and degradability

no data available

Bioaccumulative potential

no data available

Mobility in soil

no data available

Other adverse effects

Product:

Additional ecological information : According to experience and to the information currently 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 Authorization Act : This product, if discarded as sold, is not a Federal RCRA hazardous waste. Processing, use or contamination of this product may change the waste management options. State and local disposal regulations may differ from federal disposal regulations.

Waste Code : NONE

Waste from residues : The generator of the waste has the responsibility for proper waste classification, transportation and disposal. Classify waste under applicable State and local regulations.

Contaminated packaging : Contaminated packages or drums must be treated as waste, and must be disposed of or treated for reuse/recycling in an installation approved by Environmental Authorities according to local regulations. The wastes generated from such treatment of the packages must be processed in order to avoid environmental contamination.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

DOT not restricted

IATA not restricted

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 7

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

IMDG

not restricted

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know

Act

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 311/312 Hazards : No SARA Hazards

SARA 313 : This product is not subject to SARA Title III Section 313 reporting requirements under 40 CFR 372.

Clean Water Act

Contains no known priority pollutants at concentrations greater than 0.1%.

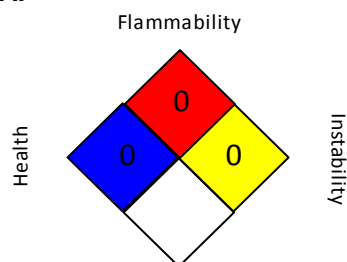
The components of this product are reported in the following inventories:

TSCA : All components of this product are listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory.

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Further information

NFPA:



Special hazard.

Full text of other abbreviations

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances; 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 -

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 8

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

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 Harmonized 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 - International Maritime Organization; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardization; 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 - Organization 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; 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

Observe national and local legal requirements

Revision Date : 10/26/2017

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.

US / EN

SAFETY DATA SHEET

BAG CONTAINER DRI®II

Page 9

Substance key: SCICONTDRI2

Revision Date: 10/26/2017

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :12/13/2018

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 1

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification de la compagnie:

Uline, Inc.
12575 Uline Dr.
Pleasant Prairie, WI 53158
N° de téléphone: 1-800-295-5510

N° de téléphone d'urgence: +1 800-424-9300 CHEMTREC,
+1 (703) 527-3887 INTERNATIONAL

Nom commercial: BAG CONTAINER DRI®II
Famille chimique: Dehumidifying Agent
Usage: Adsorbant pour des applications techniques
Usage: Catalyseur

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement GHS en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Irritation oculaire : Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence :

Prévention:

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.
P280 Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention:

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.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 2

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (% w/w)
Chlorure de calcium	10043-52-4	70 - 90

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : Pas de conséquences à long terme connues. Pour toutes les expositions consulter un médecin sauf dans les cas légers .

Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Pas d'information disponible.
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 la lutte contre l'incendie : En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme:
Chlore

Aucun(e) à notre connaissance.

Équipement de protection spécial pour les 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 : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 3

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.
Ne pas déverser dans les eaux de surface.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Ramasser mécaniquement.
Ramasser le produit sec répandu et le réutiliser dans la mesure du possible.
hygroscopique
À protéger de l'eau.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

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
Chlorure de calcium	10043-52-4	TWAEV	5 mg/m3	CA ON OEL
		LMPT	5 mg/m3	CA ON OEL

Toutes poussières inertes ou de nuisance, minérales, inorganiques ou organiques, non répertoriés notamment par nom de la substance sont couverts par la limite de Particules non spécifiés autrement (PNOR) qui est de 5 mg/m3 pour la fraction inhalable et 15 mg/m3 pour les poussières totales. Les directives d'exposition ACGIH de moins de 3 mg/m3 (respirable) et 10 mg/m3 (inhalable) ont été établies pour les particules (insolubles/peu solubles) non spécifiées autrement (PNOS).

Chlorure de calcium	10043-52-4	TWAEV	5 mg/m3	CA ON OEL
		LMPT	5 mg/m3	CA ON OEL

Mesures d'ordre technique : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler les concentrations dans l'air.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Forme solide

Couleur : divers

Odeur : aucun(e)

Seuil olfactif : non disponible

pH : 7 - 9

Point de fusion : non déterminé

Point d'ébullition : non déterminé

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 4

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

Point d'éclair	:	ne forme pas d'étincelles
Taux d'évaporation	:	non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	non déterminé
Limite d'explosivité, supérieure	:	Non applicable
Limite d'explosivité, inférieure	:	Non applicable
Pression de vapeur	:	non déterminé
Densité de vapeur relative	:	non déterminé
Densité	:	non déterminé
Masse volumique apparente	:	non déterminé
Solubilité(s) Hydrosolubilité	:	soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	:	donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	:	non déterminé
Température de décomposition	:	donnée non disponible
Viscosité Viscosité, dynamique	:	Non applicable
Viscosité, cinématique	:	Non applicable

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	:	Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique	:	Stable
Possibilité de réactions dangereuses	:	Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation. Stable
Conditions à éviter	:	En cas de l'atténuation ou de la dissolution dans l'eau il apparaît la caléfaction Contact avec l'eau ou l'air humide

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 5

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

Matières incompatibles : Voir la sous-section "Conditions à éviter"

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

Contact avec les yeux

Contact avec la peau

Ingestion

Inhalation

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë: Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: donnée non disponible

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: donnée non disponible

Composants:

Chlorure de calcium:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2,301 mg/kg
Méthode: OCDE ligne directrice 401
Substance d'essai: substance anhydre

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5,000 mg/kg
Substance d'essai: substance anhydre

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Composants:

Chlorure de calcium:

Espèce: Lapin

Méthode: OCDE ligne directrice 404

Résultat: Pas d'irritation de la peau

Substance d'essai: substance anhydre

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Composants:

Chlorure de calcium:

Espèce: Lapin

Résultat: Irritation des yeux

Méthode: OCDE ligne directrice 405

Substance d'essai: substance anhydre

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 6

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

Expérience de l'exposition humaine

Produit:

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

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Produit:

Toxicité pour les poissons : Remarques: donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Remarques: donnée non disponible

Toxicité pour les algues : Remarques: donnée non disponible

Toxicité pour les microorganismes : Remarques: donnée non disponible

Composants:

Chlorure de calcium:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 4,630 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Type de Test: Essai en statique

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CL50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 2,400 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Type de Test: Essai en statique
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : CE50 (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 2,900 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

NOEC (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 1,000 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Persistance et dégradabilité

Produit:

Biodégradabilité : Remarques: donnée non disponible

Composants:

Chlorure de calcium:

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 7

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

Biodégradabilité : Remarques: Les méthodes pour déterminer la biodégradabilité ne sont pas valables pour les substances inorganiques.

Potentiel de bioaccumulation

Produit:

Bioaccumulation : Remarques: donnée non disponible

Composants:

Chlorure de calcium:

Bioaccumulation : Remarques: Non pertinent pour les substance inorganiques

Mobilité dans le sol

Produit:

Répartition entre les compartiments environnementaux : Remarques: donnée non disponible

Composants:

Chlorure de calcium:

Répartition entre les compartiments environnementaux : Remarques: donnée non disponible

Autres effets néfastes

Composants:

Chlorure de calcium:

Résultats des évaluations PBT et vPvB : Remarques: Non pertinent pour les substance inorganiques

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Emballages contaminés : Les emballages ou fûts contaminés doivent être traités comme des déchets et doivent être éliminés ou retraités pour ré-emploi/recyclage dans des installations agréées par les autorités relevant du domaine de l'environnement, conformément à la réglementation locale. Les déchets générés par le traitement de ces emballages doivent être retraités, afin d'éviter la contamination de l'environnement.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG Marchandise non dangereuse
IATA Marchandise non dangereuse
IMDG Marchandise non dangereuse

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 8

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

DSL : Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet pour autres abréviations

AICS - Inventaire australien des substances chimiques; 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; CPR - Règlement sur les produits contrôlés; 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; 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

A manipuler avec précaution car les propriétés toxicologiques et écologiques ne sont pas encore connues. Ne pas inhaler et éviter à titre préventif tout contact avec les yeux et l'eau.

Sources des principales données utilisées pour : L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BAG CONTAINER DRI®II

Page 9

Référence : SCICONTDRI2

Date de révision : 10/31/2016

Version : 1 - 0 / CDN

Date d'impression : 12/04/2018

l'établissement de la fiche de
données de sécurité

Date de révision : 10/31/2016

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.

CA / FR