

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

SECTION 1. IDENTIFICATION**Identification of the company:**

Clariant Healthcare Packaging
(France) SAS
6 rue Louise Michel
Choisy le Roi, F-94603
Telephone No.: +33 1 41 76 20 00

Information of the substance/preparation:

Product Stewardship, +1-704-331-7710

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

Trade name: PKT GETTER PAK® ½G G2 16X34 6K/PP NHT
Material number: 272980
CAS number: 7440-44-0
Primary product use: Absorbents and adsorbents
Chemical family: Adsorbent

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 / Mixture : Substance

Substance name : Adsorbent

CAS-No. : 7440-44-0

Hazardous components

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

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

General advice : none

If inhaled : No treatment specified.
INHALATION: If exposed to excessive levels of dust or

PKT GETTER PAK® ½G G2 16X34 6K/PP NHT

Page 2

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

- fumes, remove to fresh air and get medical attention. Get medical attention if cough and other symptoms develop.
- In case of skin contact : Before washing use a dry brush to remove dust from skin. Wash area with mild soap and copious amounts of water. If skin irritation occurs: Get medical advice/ attention.
- 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. Get 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 : Dry powder
Foam
Carbon dioxide (CO₂)
- Unsuitable extinguishing media : Do not use a solid water stream as it may scatter and spread fire.
- Specific hazards during firefighting : In case of fires, hazardous combustion gases are formed:
Carbon monoxide (CO)
Carbon dioxide (CO₂)
Hydrocarbons
- Dust can form an explosive mixture in air.
Minimize dust generation and accumulation.
Minimize activities which will float or suspend particles in air.
Keep away sources of ignition.
- Further information : Wear full protective clothing and NIOSH/MSHA-approved positive pressure, self-contained breathing apparatus. Activated carbon is combustible when exposed to heat or flame.
- Special protective equipment for firefighters : In the event of fire, wear self-contained breathing apparatus.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

- Personal precautions, protective equipment and emergency procedures : Do not breathe dust.
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 : No special environmental precautions required.
- Methods and materials for containment and cleaning up : Take up uncontaminated material and pass on for further processing.
Take up contaminated material by mechanical means, load into clean containers, and dispose of in accordance with legal regulations.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

- Advice on protection against fire and explosion : Keep away from heat and sources of ignition.
- Advice on safe handling : Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.
- Conditions for safe storage : Keep container tightly closed and dry.
- Technical measures/Precautions : Keep container tightly closed and dry.
- Materials to avoid : No materials to be especially mentioned.
- Further information on storage stability : Stable under recommended storage conditions.

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** : Use adequate exhaust ventilation and/or dust collection to keep dust levels below exposure limits.

Personal protective equipment

- Respiratory protection : Wear NIOSH approved particulate filtering respirator rated N, R, or P95 or 100 or equivalent in the absence of proper

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

environmental control. Type of respirator depends on level of exposure.

Hand protection

Remarks

: Chemical resistant gloves

Eye protection

: Follow facility guidelines in the absence of dusts.
Tightly fitting safety goggles

Skin and body protection

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

Hygiene measures

: Wash off with warm water and soap.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance

: Solid form

Colour

: various

Odour

: none

Odour Threshold

: not available

pH

: not tested.

Melting point

: not determined

Boiling point

: Not applicable

Flash point

: does not flash

Evaporation rate

: Non-Volatile

Flammability (solid, gas)

: not determined

Self-ignition

: not tested.

Burning number

: not determined

Upper explosion limit / upper
flammability limit

: not tested.

Lower explosion limit / Lower
flammability limit

: not tested.

Vapour pressure

: Not applicable

Relative vapour density

: Not applicable

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

Relative density	:	not tested.
Density	:	not tested.
Bulk density	:	not tested.
Solubility(ies)	:	
Water solubility	:	not tested.
Solubility in other solvents	:	not tested.
Partition coefficient: n-octanol/water	:	not determined
Auto-ignition temperature	:	Not applicable
Decomposition temperature	:	no data available
Viscosity	:	
Viscosity, dynamic	:	Not applicable
Viscosity, kinematic	:	Not applicable
Flow time	:	Not applicable
Explosive properties	:	no data available
Oxidizing properties	:	not tested.
Sublimation point	:	not determined
Minimum ignition energy	:	not tested.
Particle size	:	not tested.

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	:	Stable under recommended storage conditions.
Chemical stability	:	No decomposition if stored and applied as directed.
Possibility of hazardous reactions	:	No dangerous reaction known under conditions of normal use. Stable
Conditions to avoid	:	Avoid dust formation. Keep away from heat.
Incompatible materials	:	Acids and bases
Hazardous decomposition products	:	No decomposition if stored and applied as directed. In case of fire hazardous decomposition products may be produced such as:

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

see heading 5

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**Information on likely routes of exposure**

Eye contact

Acute toxicity**Product:**

Acute oral toxicity : Remarks: Test data for the substance are not 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).

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION**Ecotoxicity****Product:**

Toxicity to fish : Remarks: Test data for the substance are not available.

Persistence and degradability**Product:**

Biodegradability : Remarks: The methods for determining biodegradability are not applicable to inorganic substances.

Bioaccumulative potential**Product:**

Bioaccumulation : Remarks: Test data for the substance are not available.

Mobility in soil**Product:**

Distribution among environmental compartments : Remarks: Test data for the substance are not available.

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

Other adverse effects**Product:**

Additional ecological information : No other adverse effects are identified.

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**Disposal methods**

RCRA - Resource Conservation and Recovery Act Waste Code : No -- Not as sold.
: NONE

Waste from residues : 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.

Contaminated packaging : Dispose of as unused product.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

DOT : not restricted
IATA : not restricted
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 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:

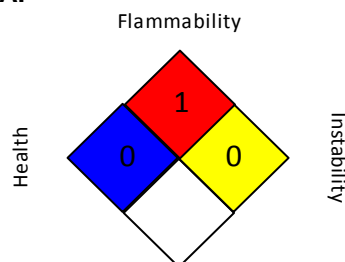
TSCA : All components of this product are listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory.

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

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 - 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

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 10/26/2017

Version : 1 - 4 / USA

Date of printing :12/07/2018

Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

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

Référence : SCINAGETTER
Version : 2 - 1 / CDN

Date de révision : 11/12/2018
Date d'impression : 12/03/2018

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification de la compagnie:	Clariant Healthcare Packaging (France) SAS 6 rue Louise Michel Choisy le Roi, F-94603 N° de téléphone: +33 1 41 76 20 00
	Information sur la substance/préparation: Product Stewardship, +1-704-331-7710 E-mail: SDS.NORAM@clariant.com
	N° de téléphone d'urgence: +1 800-424-9300 CHEMTREC, +1 (703) 527-3887 INTERNATIONAL

Nom commercial: PKT GETTER PAK® ½G G2 16X34 6K/PP NHT
Numéro du produit: 272980
Numéro CAS: 7440-44-0
Famille chimique: le carbon activé
Usage: absorbants et adsorbants

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**Classement GHS en conformité avec les règlements sur les produits dangereux**

Pas une substance ni un mélange classé dangereux.

Éléments d'étiquetage SGH

Pas une substance ni un mélange classé dangereux.

Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Substance
Nom de la substance : le carbon activé
No.-CAS : 7440-44-0

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (% w/w)
Carbone	7440-44-0	90 - 100

Divulgué à titre d'information seulement., Ce matériel n'est pas considéré dangereux par la Norme de Communication des Dangers d'OSHA (29 CFR 1910.1200) ou par les Règlements sur les Produits Dangereux de SIMDUT 2015 au Canada (SOR/2015-17).

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : aucun(e)
- En cas d'inhalation : Aucun traitement n'est spécifié.
INHALATION: En cas d'exposition à des niveaux excessifs de poussière ou de fumées, déplacer à l'air frais et consulter un médecin. Consulter un médecin si la toux et autres symptômes se développent.
- En cas de contact avec la peau : Laver les parties atteintes avec un savon doux et des grandes quantités d'eau.
- En cas de contact avec les yeux : Ne pas frotter les zones touchées.
Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau tiède, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.
Appeler un médecin.
- En cas d'ingestion : Normalement non nécessaire. Si les cartouches entières ou les sachets sont ingérés, contacter un médecin ou 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 : Poudre sèche
Mousse
Dioxyde de carbone (CO₂)
- Moyens d'extinction inappropriés : Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : En cas d'incendie, dégagement de gaz de combustion dangereux: Oxyde de carbone (CO)
Dioxyde de carbone (CO₂)
Hydrocarbures

La poussière peut former avec l'air un mélange explosif.
Réduire au minimum la production et l'accumulation de poussières.
Tenir à l'écart des sources d'ignition.
- Information supplémentaire : Procédure standard pour feux d'origine chimique.
Pulvériser de l'eau pour refroidir les récipients / réservoirs.
- Équipements de protection : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

particuliers des pompiers

autonome.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Ne pas respirer les poussières. En portant l'équipement de protection approprié, contenir le déversement et recueillir dans un récipient approprié. Pas de précautions spéciales requises. Voir la Section 8 pour plus d'informations.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Recueillir le produit non souillé pour le soumettre à un traitement ultérieur. Saisir de façon mécanique le matériel sali, le mettre dans des containers propres et évacuer conformément aux prescriptions.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.
- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter la formation de poussières et d'aérosols.
- Conditions de stockage sûres : Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.
- Mesures techniques/Précautions : Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.
- Matières à éviter : Pas de matières à signaler spécialement.
- Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Stable dans les conditions recommandées de 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
Carbone	7440-44-0	VEMP (Fibres respirables)	5 mg/m ³	CA QC OEL
		VEMP	10 mg/m ³	CA QC OEL

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

		(Fibres totales)		
--	--	---------------------	--	--

Mesures d'ordre technique : Utiliser une extraction adéquate et/ou un collecteur de poussières pour maintenir des niveaux au-dessous des limites d'exposition.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Observer les directives de la compagnie.

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. Il est recommandé d'utiliser des bonnes pratiques d'hygiène en milieu de travail.

Mesures d'hygiène : Laver à l'eau chaude et au savon.

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 applicable

Point d'éclair : ne forme pas d'étincelles

Taux d'évaporation : Non volatil

Inflammabilité (solide, gaz) : non déterminé

Auto-inflammation : non déterminé

Indice de combustion : non déterminé

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	:	non déterminé
Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure	:	non déterminé
Pression de vapeur	:	Non applicable
Densité de vapeur relative	:	Non applicable
Densité relative	:	non déterminé
Densité	:	non déterminé
Masse volumique apparente	:	non déterminé
Solubilité(s) Hydrosolubilité	:	non déterminé
Solubilité dans d'autres solvants	:	non déterminé
Coefficient de partage: n-octanol/eau	:	non déterminé
Température d'auto-inflammabilité	:	Non applicable
Température de décomposition	:	donnée non disponible
Viscosité Viscosité, dynamique	:	Non applicable
Viscosité, cinématique	:	Non applicable
Temps d'écoulement	:	Non applicable
Propriétés explosives	:	donnée non disponible
Propriétés comburantes	:	non déterminé
Point de sublimation	:	non déterminé
Énergie minimale d'ignition	:	non déterminé
Taille des particules	:	non déterminé

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

Réactivité	:	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Stabilité chimique	:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
Possibilité de réactions dangereuses	:	Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation. Stable
Conditions à éviter	:	Éviter toute formation de poussière. Protéger de la chaleur.
Matières incompatibles	:	Des acides et des bases
Produits de décomposition dangereux	:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions. En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme: voir chapitre 5

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Contact avec les yeux

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Composants:

Carbone:

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Expérience de l'exposition humaine

Produit:

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

Information supplémentaire

Produit:

Remarques: Voir la Section 2 et la Section 3 pour des données toxicologiques des composants.

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité****Produit:**

Toxicité pour les poissons : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Composants:**Carbone:**

Toxicité pour les poissons : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Persistence et dégradabilité**Produit:**

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

Composants:**Carbone:**

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

Potentiel de bioaccumulation**Produit:**

Bioaccumulation : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Composants:**Carbone:**

Bioaccumulation : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Mobilité dans le sol**Produit:**

Répartition entre les compartiments environnementaux : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Composants:**Carbone:**

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

Répartition entre les compartiments environnementaux : Remarques: Données pour la substance ne sont pas disponibles.

Autres effets néfastes**Composants:****Carbone:**

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

Information écologique supplémentaire : aucun(e)

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

Déchets de résidus : Peut être évacué en décharge ou incinéré, si les réglementations locales le permettent.

Emballages contaminés : Eliminer comme produit non utilisé.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG Marchandise non dangereuse

IATA Marchandise non dangereuse

IMDG Marchandise non dangereuse

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**

CA QC OEL : Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, Annexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contaminants de l'air

CA QC OEL / VEMP : Valeur d'exposition moyenne pondérée

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

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

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; KECL - 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

Date de révision : 11/12/2018

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.

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 11/12/2018

Version : 2 - 1 / CDN

Date d'impression : 12/03/2018

CA / FR