

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 1

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification of the company:	Airnov France 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® 2G G2 27X57 1500/PP
Material number:	272946
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

Components

No hazardous ingredients

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

General advice : none

If inhaled : No treatment specified.
 INHALATION: If exposed to excessive levels of dust or fumes, remove to fresh air and get medical attention. Get medical attention if cough and other symptoms develop.

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 2

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

- 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.
Keep away sources of ignition.
- Minimize activities which will float or suspend particles in air.
- 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

- Personal precautions, : Do not breathe dust.

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 3

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

protective equipment and
emergency procedures

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.

Further information on
storage conditions

: 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

Contains no substances with occupational exposure limit values.

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 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

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 4

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

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

Relative density : not tested.

Density : not tested.

Bulk density : not tested.

Solubility(ies)

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 5

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

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: see heading 5

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Eye contact

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 6

Substance key: SCINAGETTER
Version : 2 - 0 / USA

Revision Date: 05/08/2020
Date of printing :06/19/2020

Acute toxicity

Product:

Acute oral toxicity : LD50 (Rat, female): > 2,000 mg/kg
Method: OECD Test Guideline 423
Assessment: The substance or mixture has no acute oral toxicity

Acute inhalation toxicity : Assessment: The substance or mixture has no acute inhalation toxicity

Acute dermal toxicity : Remarks: no data available

Skin corrosion/irritation

Product:

Species: Rabbit
Method: OECD Test Guideline 404
Result: No skin irritation

Serious eye damage/eye irritation

Product:

Species: Rabbit
Result: No eye irritation
Method: OECD Test Guideline 405

Respiratory or skin sensitisation

Product:

Species: Mouse
Method: OECD Test Guideline 429
Result: Not a skin sensitizer.
Remarks: By analogy with a product of similar composition

Germ cell mutagenicity

Product:

Germ cell mutagenicity - : In vitro tests did not show mutagenic effects
Assessment

Carcinogenicity

Product:

Carcinogenicity - : No information available.
Assessment

IARC

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by 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.

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 7

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

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.

Reproductive toxicity**Product:**

Reproductive toxicity - : No information available.
Assessment

STOT - single exposure**Product:**

Assessment: The substance or mixture is not classified as specific target organ toxicant, single exposure.

STOT - repeated exposure**Product:**

Assessment: The substance or mixture is not classified as specific target organ toxicant, repeated exposure.

Aspiration toxicity**Product:**

no data available

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: no data available

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

Toxicity to algae/aquatic :
plants Remarks: no data available

Toxicity to fish (Chronic :
toxicity) Remarks: no data available

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 8

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates (Chronic toxicity) : Remarks: no data 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.

Other adverse effects

Product:

Additional ecological information : No other adverse effects are identified.

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.

Waste Code : 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

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 9

Substance key: SCINAGETTER
Version : 2 - 0 / USA

Revision Date: 05/08/2020
Date of printing :06/19/2020

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 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 : This material does not contain any chemical components with known CAS numbers that exceed the threshold (De Minimis) reporting levels established by SARA Title III, Section 313.

Clean Water Act

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

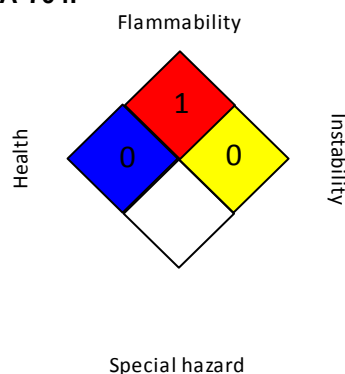
The components of this product are reported in the following inventories:

TSCA : On TSCA Inventory, All components are compliant with the TSCA Inventory Notification (Active) rule.

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Further information

NFPA 704:



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,

SAFETY DATA SHEET

PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 10

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

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

Revision Date : 05/08/2020

This information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. Airnov 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 Airnov'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 Airnov'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 Airnov 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 Airnov.

SAFETY DATA SHEET PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 11

Substance key: SCINAGETTER

Revision Date: 05/08/2020

Version : 2 - 0 / USA

Date of printing :06/19/2020

US / EN

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 1

Référence : SCINAGETTER
Version : 4 - 0 / CDN

Date de révision : 05/08/2020
Date d'impression : 06/19/2020

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification de la compagnie:	Airnov France 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® 2G G2 27X57 1500/PP
Numéro du produit: 272946
Numéro CAS: 7440-44-0
Famille chimique: le carbon activé
Usage: absorbants et adsorbants

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement SGH 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
 Synonymes : donnée non disponible

Composants

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (% w/w)
Carbone	7440-44-0	80 - 100

La concentration ou la plage de concentration réelle est retenue en tant que secret industriel

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 2

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

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 (CO ₂)
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 (CO ₂) 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 particuliers des pompiers	: En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 3

Référence : SCINAGETTER
Version : 4 - 0 / CDN

Date de révision : 05/08/2020
Date d'impression : 06/19/2020

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.
- Information supplémentaire sur les conditions de stockage : 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/m3	CA QC OEL

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 4

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

		VEMP (Fibres totales)	10 mg/m3	CA QC OEL
--	--	-----------------------------	----------	-----------

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 5

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

Indice de combustion	: non déterminé
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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 6

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

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	: Eviter 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	: DL50 (Rat, femelle): > 2,000 mg/kg Méthode: OCDE ligne directrice 423 Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë
Toxicité aiguë par inhalation	: Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par inhalation
Toxicité aiguë par voie cutanée	: Remarques: donnée non disponible

Composants:

Carbone:

Toxicité aiguë par voie orale	: DL50 (Rat, femelle): > 2,000 mg/kg Méthode: OCDE ligne directrice 423 Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë
Toxicité aiguë par inhalation	: Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par inhalation
Toxicité aiguë par voie	: Remarques: donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 7

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit:

Espèce: Lapin

Méthode: OCDE ligne directrice 404

Résultat: Pas d'irritation de la peau

Composants:

Carbone:

Espèce: Lapin

Méthode: OCDE ligne directrice 404

Résultat: Pas d'irritation de la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation des yeux

Méthode: OCDE ligne directrice 405

Composants:

Carbone:

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation des yeux

Méthode: OCDE ligne directrice 405

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Produit:

Espèce: Souris

Méthode: OCDE ligne directrice 429

Résultat: Pas un sensibilisateur de la peau.

Remarques: Données fournies par analogie à partir d'un produit de composition similaire.

Composants:

Carbone:

Espèce: Souris

Méthode: OCDE ligne directrice 429

Résultat: Pas un sensibilisateur de la peau.

Remarques: Données fournies par analogie à partir d'un produit de composition similaire.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Produit:

Mutagénicité sur les cellules germinales : Les tests in vitro n'ont pas montré des effets mutagènes
germinales - Evaluation

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 8

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

Composants:

Carbone:

Mutagénicité sur les cellules germinales - Evaluation : Les tests in vitro n'ont pas montré des effets mutagènes

Cancérogénicité

Produit:

Cancérogénicité - Evaluation : Pas d'information disponible.

Composants:

Carbone:

Cancérogénicité - Evaluation : Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Pas d'information disponible.

Composants:

Carbone:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Produit:

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

Composants:

Carbone:

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Produit:

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

Composants:

Carbone:

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 9

Référence : SCINAGETTER
Version : 4 - 0 / CDN

Date de révision : 05/08/2020
Date d'impression : 06/19/2020

Toxicité par aspiration

Produit:

donnée non disponible

Composants:

Carbone:

donnée non disponible

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.

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/plantes aquatiques : Remarques: donnée non disponible

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : Remarques: donnée non disponible

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

Composants:

Carbone:

Toxicité pour les poissons : Remarques: donnée non disponible

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 10

Référence : SCINAGETTER
Version : 4 - 0 / CDN

Date de révision : 05/08/2020
Date d'impression : 06/19/2020

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : Remarques: donnée non disponible

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : Remarques: donnée non disponible

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

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:

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 11

Référence : SCINAGETTER
Version : 4 - 0 / CDN

Date de révision : 05/08/2020
Date d'impression : 06/19/2020

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; 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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 12

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

(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

Date de révision : 05/08/2020

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. AIRNOV 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 AIRNOV 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 AIRNOV 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 AIRNOV, 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 AIRNOV.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PKT GETTER PAK® 2G G2 27X57 1500/PP

Page 13

Référence : SCINAGETTER

Date de révision : 05/08/2020

Version : 4 - 0 / CDN

Date d'impression : 06/19/2020

CA / FR