



Innu-Science

Nature Powered

FICHE DE DONNÉES ET DE SÉCURITÉ

NU-POWERKLEEN™

1. Identification du produit chimique et de la personne physique ou morale responsable de sa mise sur le marché

Identification de la substance ou de la préparation

Nom du produit	: Nu-PowerKleen™
Code IS	: IS-016-09
Description	: Produit nettoyant et détartrant
Producteur	: Innu-Science Canada 1777 Boul Nobel Local F St-Julie, Québec, Canada Tel: 1-450-922-4666 Fax: 1-450-922-7776
Numéro d'appel d'urgence	: Québec Centre anti-poison (service 24 heures) Québec : (800) 463-5060 Autres régions : (418) 656-8090

2. Identification des dangers

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse.

Classification	: Non classé. Irritant en cas de contact direct avec les yeux.
-----------------------	---

3. Composition/informations sur les composants

Substance/préparation :
Nu-PowerKleen™ est un mélange de surfactants et d'une sélection bénéfique de bactéries adaptées.

Aucun ingrédient dangereux.

4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

Contact avec les yeux	: Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à grande eau pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
Contact avec la peau	: Rincer abondamment à l'eau courante. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
Ingestion	: Boire immédiatement du lait. Ne pas faire vomir. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
Inhalation	: En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

5. Mesures de lutte contre l'incendie ; prévention des explosions et des incendies

Moyens d'extinction

Utilisables

: Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.

Non utilisables

: Aucun connu.

Risques particuliers liés à l'exposition au produit

: L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du contenant.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles

: Éviter le contact direct avec les yeux.

Précautions relatives à l'environnement

: Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

Méthodes de nettoyage

: Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir section 13).

7. Précautions de manipulation, d'emploi et de stockage

Manipulation

: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Bien que le produit ne soit pas classé comme étant dangereux, il est recommandé de ne pas ingérer le produit et d'éviter le contact direct avec les yeux et la peau. Garder dans le contenant d'origine ou dans un autre contenant de substitution homologué et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas réutiliser ce contenant.

Stockage

: Stocker conformément à la réglementation locale. Aucune condition particulière d'entreposage. Conserver hors de la portée des enfants. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants non étiquetés.

Matériaux d'emballage

Recommandé

: Utiliser le récipient d'origine.

8. Procédures de contrôle de l'exposition des travailleurs et caractéristiques des équipements de protection individuelle

Valeurs limites d'exposition : Non disponible.

Contrôles de l'exposition

Contrôles de l'exposition Professionnelle

: Aucune ventilation particulière requise. Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

Protection des yeux

: Aucune mesure particulière. Éviter le contact direct avec les yeux.

Protection de la peau

: Aucune mesure particulière.

Protection respiratoire

: Un dispositif de protection respiratoire n'est pas requis sous les conditions d'utilisation normales et prévues.

Protection des mains

: Aucune mesure particulière.

Mesures d'hygiène

: Aucune mesure particulière.

9. Propriétés physico-chimiques

Informations générales

Aspect

État physique : Visqueux

Couleur : Rose

Odeur : Florale

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

pH : 3.50 – 4.00

Solubilité : Facilement soluble dans l'eau froide.

Point d'éclair : Non disponible.

Densité relative : 1.020 – 1.030

Viscosité : 200 – 300 cP.

10. Stabilité du produit et réactivité

Stabilité : Le produit est stable.

Matières à éviter : Conserver à l'écart des matières incompatibles telles les acides et bases fortes, l'hypochlorite de sodium et l'ammoniaque. Peut être légèrement réactif avec les agents oxydants.

Produits de décomposition : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Dangereux

11. Informations toxicologiques

Effets aigus potentiels sur la santé

Inhalation : Aucun effet important ou danger critique connu.

Ingestion : Aucun effet important ou danger critique connu

Contact avec la peau : Aucun effet important ou danger critique connu

Contact avec les yeux : Aucun effet important ou danger critique connu

Effets chroniques potentiels pour la santé

Cancérogénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité pour la reproduction : Aucun effet important ou danger critique connu.

reproduction

Signes/symptômes de surexposition

Inhalation : Aucun effet important ou danger critique connu.

Ingestion : Aucun effet important ou danger critique connu.

Peau : Aucun effet important ou danger critique connu.

12. Informations écotoxicologiques

Écotoxicité en milieu aquatique

Persistance/dégradabilité

Mobilité : Le produit n'est pas classé « dangereux pour l'environnement ». Agents tensioactifs biodégradables conformément à la législation en vigueur. Biodégradabilité primaire et finale complète. (réf : Dir. CE/648/2004)

13. Considérations relatives à l'élimination

- Méthodes d'élimination des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales.
- Déchets Dangereux** : À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux.

14. Informations relatives au transport

Informations réglementaires
UN/ IMDG/ IATA / ADNR/ ADR : Non réglementé.

15. Informations réglementaires

Réglementations Nord-Américaine

Phrases de sécurité : Ce produit n'est pas réglementé selon la réglementation Nord-Américaine. Éviter le contact avec les yeux.

Utilisation du produit : Applications industrielles.

Avis au lecteur

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus mentionné, ni aucuns de ses sous-traitants ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'intégralité des renseignements contenus dans le présent document. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des substances ou préparations. Toutes les substances ou préparations peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits dans le présent document, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.