


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
#90-228212 REDI•PRO® DÉTERGENT À LESSIVE Avec Agent De Blanchiment et Enzymes

Date D'Émission: Avril 2021

SECTION I – IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Identité:	DÉTERGENT À LESSIVE
Marques :	#331 DÉTERGENT À LESSIVE Avec Agent de Blanchiment et Enzymes
Nom et adresse du fabricant :	Meterpak Inc., 1270 Fewster Drive, Mississauga, ON L4W 1A4 Canada Tel: (905) 624-3066
Classe chimique :	Mélange
Urgence de transport (24 heures sur 24) Numéro de téléphone – CHEMTREC: 1-800-424-9300 – U.S. and Canada; 1-703-527-3887 – pour les appels provenant d'ailleurs	

SECTION II – IDENTIFICATION DES DANGERS
<p>Le produit est emballé dans des sachets hydrosolubles. Le contact direct avec la poudre est improbable dans des conditions normales. Cependant, dans des conditions perturbées ou inhabituelles:</p> <p>GHS Classification: Pour le contenu du sachet: Irritant pour les yeux - Catégorie 2A</p>  <p>ATTENTION! Provoque une grave irritation des yeux. Dangers potentiels pour la santé (aigus et chroniques): (Voir la section 11 pour plus d'informations) Ingestion: Peut provoquer une irritation gastro-intestinale transitoire. Contact avec les yeux: Le contact peut provoquer une irritation. Contact avec la peau: Le contact peut causer une irritation. Inhalation: Une forte exposition à la poussière peut provoquer une irritation des voies respiratoires.</p>

SECTION III – COMPOSITION ET INGRÉDIENTS			
Nom chimique	Nom commun	CAS No.	Gamme de composition
Le Carbonate de Sodium	Carbonate de sodium	497-19-8	15-40%
Peroxyde de Carbonate de Sodium	Percarbonate	15630-89-4	1-5%
Acide Silicique, sel d'aluminium	Zéolite	1344-00-9	1-5%
Acide alkylbenzène sulfonique, sel de sodium	Tensioactif anioionique	68081-81-2	15-30%
Sulfate de sodium	-	7757-82-6	15-30%

SECTION IV – PREMIERS SOINS	
Procédures de premiers secours:	
Ingestion:	Diluez en buvant 1 à 2 verres d'eau. NE PAS faire vomir. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.
Lentilles de contact:	Rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Contact avec la peau:	Rincer la zone exposée à l'eau. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Inhalation:	Transporter à l'air frais. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.
Note au médecin:	(le cas échéant): Le produit contient des enzymes.

SECTION V – INFORMATIONS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	
Point d'éclair (méthode utilisée):	Non disponible
Propriétés inflammables:	
Limite supérieure d'inflammabilité:	Inconnue
Limite inférieure d'inflammabilité:	Inconnue
Limites d'explosivité:	UEL: Non disponible LEL: Non disponible
La température d'auto-inflammation:	Non disponible
Produits de combustion dangereux:	Inconnue
Données d'explosion (sensibilité à l'impact mécanique):	Inconnue
Données d'explosion (sensibilité à la décharge statique):	Inconnue
Moyens d'extinction:	
Convient:	CO2, eau or produit chimique sec
Non approprié:	Aucun connu

SECTION V – INFORMATIONS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE (suite)**Protection des pompiers:**

Dangers spécifiques résultant de la matière: Aucun connu

Équipement de protection et précautions pour les pompiers: Les pompiers doivent être équipés d'un appareil respiratoire autonome pour se protéger contre les fumées potentiellement irritantes ou sensibilisantes.

SECTION VI – MESURES DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles: Minimiser les niveaux de poussière lors de la collecte du produit (voir Effets sur la santé «par inhalation»). Évitez l'exposition à la poussière avec des respirateurs approuvés NIOSH avec des filtres HEPA. Minimisez le contact prolongé avec la peau en utilisant des gants.

Précautions environnementales: ELIMINATION DOIT ETRE EFFECTUEE CONFORMEMENT AUX REGLEMENTS FEDERAUX, ETATS / PROVINCIAUX ET LOCAUX. Les petites solutions peuvent être jetées à l'égout. Le produit sec peut être mis en décharge si la réglementation locale le permet. Jeter le contenant vide à la poubelle. Les produits contenant des eaux usées peuvent être égouttés conformément à toutes les réglementations fédérales et d'État / provinciales et aux ordonnances locales.

Méthodes de confinement: Pour les déversements de produits secs, collecter le matériau dans un récipient approuvé tout en minimisant la génération de poussière. Aspirez, le cas échéant, la poussière restante sur le sol.

Méthodes de nettoyage: Recycler ou éliminer le produit, si nécessaire, conformément à la réglementation. Rincer de petites quantités dans les égouts sanitaires / de procédé acceptables. Essuyez tous les petits déversements avec un chiffon humide. Éliminer conformément aux réglementations locales.

SECTION VII – MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre lors de la manipulation: Ne pas manipuler avec les mains mouillées. Évitez de respirer la poussière du produit. Se laver avant de manger.

Précautions à prendre lors du stockage: Conserver dans un endroit frais et sec. Gardez le produit au sec pour maintenir les granules à écoulement libre.

SECTION VIII – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives d'exposition: Minimiser la poussière.

Contrôles d'ingénierie: Ventilation standard de la pièce.

Équipement de protection individuelle (EPI):

Protection des yeux / du visage: Aucune requise pour une utilisation normale par le consommateur.

Protection de la peau: Aucune requise pour une utilisation normale par le consommateur.

Protection respiratoire: Aucune requise pour une utilisation normale par le consommateur.

SECTION IX – PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**Apparence (couleur, forme physique, forme):**

Poudre blanche.

Odeur: Citron

État physique: Granulés solides à 20 °C (68 °F)

Pression de vapeur (mm Hg): N'est pas applicable

Densité de vapeur (Air = 1): N'est pas applicable

Point d'ébullition: N'est pas applicable

Coefficient de partage (n-octanol / eau): N'est pas applicable

Point d'éclair (méthode utilisée): N'est pas applicable

Seuil d'odeur: N'est pas applicable

Solubilité dans l'eau: principalement soluble à 20 °C (68 °F)

Température de décomposition: N'est pas applicable

Taux d'évaporation (nBuOAc = 1): N'est pas applicable

Point de fusion / congélation: N'est pas applicable

pH (d'une solution à 1%): 10.5 – 11.5

Composés organiques volatils (COV): N'est pas applicable - Produit non réglementé pour la teneur en COV au niveau de l'État ou au niveau fédéral.

SECTION X – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique: Stable

Conditions à éviter: Flamme nue.

Matières incompatibles: Acides, oxydants puissants.

Produits de décomposition dangereux: Oxydes de soufre, dioxyde de carbone.

Possibilité de réactions dangereuses: Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

SECTION XI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Le produit est vendu dans des sachets solubles dans l'eau, le contact direct est peu probable. Cependant, dans des conditions perturbées ou inhabituelles:

Signes et symptômes d'exposition:

Ingestion: Irritation gastro-intestinale légère possible avec nausées, vomissements et / ou diarrhée.

Contact avec les yeux: Le contact des yeux avec le produit ou sa solution aqueuse peut provoquer une irritation.

Contact avec la peau: Le contact de la peau avec le produit ou sa solution aqueuse peut provoquer une irritation.

Inhalation: Une forte exposition à la poussière peut provoquer une irritation des voies respiratoires.

Conditions médicales généralement connues pour être aggravées par exposition: Aucun connu.

SECTION XI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (cont'd)**Toxicité des composants:**

Le carbonate de sodium	LD ₅₀ (Oral Rat) = 4090 mg/kg
Peroxyde de carbonate de sodium	LD ₅₀ (Oral Rat) = 1 - 3000 mg/kg
Acide silicique, sel d'aluminium	LD ₅₀ (Oral Rat) = Non disponible, mais aucun effet indésirable attendu.
Acide alkylbenzène sulfonique, sel de sodium	LD ₅₀ (Oral Rat) = 1260 mg/kg
Sulfate de sodium	LD ₅₀ (Oral Rat) = 5010 mg/kg

Effets chroniques: Aucun effet chronique sur la santé n'est prévu.

Organes cibles: Aucun organe cible n'a été signalé.

Cancérogénicité: Ce produit fini n'est pas cancérogène.

NTP: Non

CIRC: Non

SECTION XII – INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Sur la base des données d'écotoxicité et de devenir chimique, les ingrédients de ce produit ne devraient pas nuire à l'environnement lorsqu'ils sont éliminés par les voies normales d'utilisation. Les tensioactifs contenus dans ce détergent sont facilement biodégradables et bien éliminés lors du traitement des eaux usées.

SECTION XIII – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthode d'élimination des déchets: L'ÉLIMINATION DOIT ÊTRE CONFORME AUX RÈGLEMENTS FÉDÉRAUX, ÉTATS / PROVINCIAUX ET LOCAUX.

Utilisation Normale: Le consommateur peut jeter le contenant vide à la poubelle ou le recycler dans les installations existantes. Les solutions produites par les consommateurs peuvent être jetées dans les égouts avec de l'eau courante. L'utilisation normale du produit peut être éliminée dans les ordures ménagères ou dans les égouts.

SECTION XIV – INFORMATIONS DE TRANSPORT

Transport terrestre (US DOT): Non Réglementé

SECTION XV – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**United States**

Tous les composants ajoutés intentionnellement de ce produit sont répertoriés dans l'inventaire TSCA américain.

Numéro d'enregistrement EPA: non applicable

Produits chimiques SARA 313/302/304: aucun

Produits chimiques SARA 311/312: Dangers aigus pour la santé

Etat, droit de savoir et CERCLA:

Les ingrédients suivants présents dans le produit fini figurent sur les listes du droit de savoir des États ou des listes de l'exposition des travailleurs:

Ingredient	CAS #	Level	CERCLA RQ	State				
				IL	MA	NJ	PA	RI
Sodium Carbonate Peroxide	15630-89-4	1-5%	N/A			X		
Zéolite	1344-00-9	1-10%	N/A	X		X	X	
Acide alkyl benzène sulfonique, sel de sodium	68081-81-2	-	4200 LBS					

CANADA

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés canadiens (RPC) et cette FDS contient toutes les informations requises par le Règlement sur les produits contrôlés.

SECTION XVI – LES AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger:	Santé:	1	4 = EXTREME
	Inflammabilité:	1	3 = HAUT
	Réactivité:	0	2 = MODÉRÉ
			1 = LÉGER
			0 = NON SIGNIFICATIF

Les données fournies ne doivent être utilisées que dans le cadre de la sécurité et de la santé au travail.

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ: Cette FDS est destinée à fournir un bref résumé de nos connaissances et conseils en ce qui concerne l'utilisation de ce matériel. Les informations contenues dans ce document ont été respectées à partir de sources considérées comme fiables par Meterpak Inc. et sont exactes au meilleur de la connaissance de la société. Il ne s'agit pas d'un document exhaustif sur la réglementation mondiale en matière de communication des dangers.

Cette information est proposée de bonne foi. Chaque utilisateur du matériau doit évaluer les conditions d'utilisation et concevoir les mécanismes de protection appropriés pour éviter toute exposition des employés, tout dommage matériel ou tout rejet dans l'environnement. Meterpak Inc. n'assume aucune responsabilité pour les blessures subies par le destinataire ou des tiers, ni pour les dommages à la propriété résultant d'une mauvaise utilisation du produit.