

SECTION 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom du produit:	Break Plus
Utilisation du produit:	Additif de lessive
Nom et adresse du fournisseur:	Corpack Canada 16 Seapark Drive, St. Catharines, ON L2M 6S6
Téléphone:	: (905) 682-8888
Urgence Téléphone:	: CANUTEC (613) 996-6666

SECTION 2 - IDENTIFICATION DES RISQUES**APERÇU D'URGENCE**

État Physique: Liquide clair et incolore

SGH Classification:

Irritation de la peau:	Catégorie 1B
Irritation des yeux:	Catégorie 1
Toxicité aiguë:	Catégorie 3

Éléments d'étiquetage SGH:

Pictogrammes de danger



Mot-symbole:
Mentions de danger:

Attention
H301 Toxique en cas d'ingestion
H312 Nocif au contact de la peau
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves

Conseils de prudence:

Prévention
P261 Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols
P262 Ne pas laisser pénétrer dans les yeux, la peau ou les vêtements
P284 En cas de ventilation insuffisante, porter une protection respiratoire
Réponse
P302 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes

FICHE SIGNALÉTIQUE

Break Plus

Effets potentiels sur la santé:

Inhalation

P305 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes

P332 + P313 Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.

: Fortement irritant pour les yeux; légèrement irritant pour le nez, la gorge et les poumons. Une concentration élevée de vapeurs peut provoquer une irritation ou une inhalation sous forme de brouillard.

Peau

: Provoque une grave irritation de la peau. Les symptômes peuvent être retardés.

Yeux

: Provoque une irritation grave des yeux

Ingestion

: Nocif ou mortel en cas d'ingestion

État pathologique aggravé

: Aucun connu

Symptômes de surexposition

: Aucun connu

SECTION 3 - COMPOSITION/ RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX

Nom Chimique	No.- CAS	La concentration [%]
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	20
Sulfonate de xylène sodique	1300-72-7	3
Métasilicate de sodium pentahydraté	6834-92-0	1-5

SECTION 4 - PREMIERS SOINS

Conseils généraux

: Sortir de la zone dangereuse
 Consulter un médecin
 Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant

Inhalation

: Amener la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, appelez un médecin.

Contact avec la peau

: Rincer la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements contaminés. Appelez le médecin immédiatement. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Contact avec les yeux

: Rincer IMMÉDIATEMENT les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Appeler un médecin si l'irritation persiste

Ingestion

: Appeler immédiatement un médecin. NE PAS faire vomir. Donnez plusieurs verres d'eau. Ne jamais rien donner par la bouche si la victime est inconsciente ou en convulsion.

SECTION 5 - MESURES DE LUTTE CONTRE LE FEU

Moyen d'extinction approprié

: Brouillard d'eau, dioxyde de carbone, produit chimique sec

Dangers spécifiques du produit chimique
Mesures spéciales de protection pour les pompiers

: Indisponible

Conseils supplémentaires

: Indisponible
 : Insensible aux chocs et aux décharges électrostatiques

SECTION 6 - PROCÉDURES EN CAS DE DÉVERSEMENT

Précautions individuelles	: Porter un équipement de protection approprié.
Précautions pour la protection de l'environnement	: Empêcher l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau. Endiguer si nécessaire.
Méthodes et matériel de confinement / nettoyage	: Éliminer toutes les sources d'inflammation. Contenir le déversement en endiguant. S'il existe un risque d'incendie, recouvrir avec une mousse aqueuse formant une pellicule ou répandre les vapeurs dans un brouillard d'eau. Neutraliser le résidu avec du carbonate de sodium ou du calcaire concassé. Absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié.
Conseils supplémentaires	: Aucun

SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	: Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection approprié, y compris des gants en caoutchouc
Conditions d'un stockage sûr	: Conserver dans un endroit frais et sec. Tenir à l'écart des matières incompatibles.
Autres données	: Rincer la zone de travail après utilisation. Tenir hors de portée des enfants. Évitez la contamination des aliments. Se laver les mains à fond après la manipulation

SECTION 8 - MAÎTRISE DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle	: Aucun disponible
Contrôles d'ingénierie	: La ventilation normale du bâtiment est adéquate Assurez-vous que les bassins oculaires et les douches de sécurité sont proches du lieu de travail
Équipement de protection individuelle	
Protection des yeux / du visage	: Lunettes de sécurité avec protections latérales en cas de risque de contact avec les yeux. Les lentilles de contacts ne devraient pas être portées
Protection des mains	: Des gants en nitrile ou en caoutchouc sont recommandés
Protection de la peau	: Combinaison de protection ou vêtements épais qui couvre la peau exposée
Protection respiratoire	: Masque respiratoire approprié en présence de brouillards ou de vapeurs
Mesures d'hygiène	: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité Ne pas manger ni boire pendant l'utilisation Ne pas fumer pendant l'utilisation Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail

SECTION 9 - CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES ET PHYSIQUES

Aspect:	: Liquide clair et incolore
----------------	-----------------------------

FICHE SIGNALÉTIQUE

Break Plus

Odeur:	: Sans odeur
Seuil de l'odeur :	: Non disponible
pH:	: 11-12
Point de fusion / point de congélation :	: Non disponible
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition:	: Non disponible
Point d'éclair:	: Non disponible
Taux d'évaporation:	: Non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non disponible
Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou d'explosion :	: Non disponible
Pression de vapeur:	: Non disponible
Densité de vapeur :	: Non disponible
Densité relative (g/mL):	: 1.34
Solubilité dans l'eau:	: Très soluble
Solubilité dans d'autres solvants:	: Non disponible
Coefficient de partage: n-octanol / eau:	: Non disponible
La température d'auto-inflammation:	: Non disponible
Température de décomposition:	: Non disponible
Viscosity:	: Comme eau

SECTION 10 - STABILITÉ CHIMIQUE ET DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Le produit est stable
Stabilité chimique	: Stable dans des conditions normales
Possibilité de réactions dangereuses	: Une polymérisation dangereuse ne se produira pas
Conditions à éviter	: Ne pas mélanger avec des acides forts, des métaux réactifs
Matières incompatibles:	: Non disponible
Produits de décomposition dangereux	: Non disponible

SECTION 11 - DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Information produit

Toxicité aiguë	: Non disponible
Corrosion cutanée / Irritation	: Non disponible
Lésions oculaires graves	: Non disponible
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non disponible
Mutagénicité des cellules germinales	: Non disponible
Cancérogénicité	: Non disponible
Toxicité pour la reproduction	: Non disponible
STOT - exposition unique	: Non disponible
STOT - exposition répétée	: Non disponible
Risque d'aspiration	: Non disponible

Données toxicologiques pour les ingrédients

Hydroxyde de sodium

Toxicité aiguë	: LDLO oral, lapin: 500 mg / kg DL50 intrapéritonéale, souris: 40 mg / kg
Irritation de la peau	: lapin, 500 mg / 24 heures, sévère
Irritation de l'oeil	: lapin, 400ug, doux; lapin, 1% sévère

FICHE SIGNALÉTIQUE

Break Plus

Sensibilisation	: Non disponible
Sulfonate de xylène sodique	
Toxicité aiguë	: DL50 aiguë, cutanée, lapin:> 2000 mg / kg DL50 aiguë, orale, rat: 7200 mg \ kg
Irritation de la peau	: Provoque une irritation de la peau
Irritation de l'oeil	: Indisponible
Sensibilisation	: Non classés

SECTION 12 - DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Information produit:

Toxicité:	: Non disponible
Persistance et dégradabilité:	: Non disponible
Potentiel de bioaccumulation:	: Non disponible
Mobilité dans le sol:	: Non disponible
Autres effets néfastes:	: Non disponible

Données toxicologiques pour les ingrédients:

Hydroxyde de sodium

Toxicité:	: CL50-CE50 entre 10-100 mg / L chez les espèces testées
Persistance et dégradabilité:	: Non disponible
Potentiel bioaccumulatif:	: Non disponible
Mobilité dans le sol:	: Non disponible
Autres effets néfastes:	: Matière légèrement toxique pour les organismes aquatiques.

Sulfonate de xylène sodique

Toxicité:	: CE50 algues:> = 230 mg / kg 72 heures Daphnies CE50:> = 1000 mg / l 48 heures Poisson CL50:> = 1000 mg / l 96 heures
Persistance et dégradabilité:	: Non disponible
Potentiel bioaccumulatif:	: Non disponible
Mobilité dans le sol:	: Non disponible
Autres effets néfastes:	: Indisponible

SECTION 13 - ÉLIMINATION DES RÉSIDUS

Produit	: Égout sanitaire ou absorbant sec si disponible. Pour de grandes quantités, contactez le service environnemental local ou les autorités gouvernementales Ne pas jeter dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Ne pas contaminer les étangs ou les fossés avec un produit chimique ou le contenant utilisé
----------------	---

SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU	: UN1824
Nom d'expédition des Nations unies	: Solution d'hydroxide de sodium
Classe(s) de danger pour le transport	: Classe 8
Groupe d'emballage, le cas échéant	: II
Dangers pour l'environnement	: Non disponible
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	: Non disponible



FICHE SIGNALÉTIQUE

Break Plus

Page 6 of 6

Transport en vrac conformément à l'annexe II
de la convention MARPOL 73/78 et au recueil
IBC

: N'est pas applicable

SECTION 15 – DONNÉES RÉGLEMENTAIRES

Information SIMDUT: Corrosif, D1B, E. Liste d'inventaire TSCA. Le produit figure sur la liste d'inventaire DSL et TSCA.

SECTION 16 - RENSEIGNEMENTS DIVERS

Préparé par: Services techniques
Numéro de téléphone: (905) 682-8888

Date de préparation: Janvier 2018

AVIS: Les données et informations présentées ici sont basées sur des tests, des recherches et des rapports qui sont considérés par nous comme fiables et jugés exacts. Les données et informations sont présentées sans garantie, garantie ou responsabilité de notre part, et sont présentées au client pour sa propre considération, enquête et vérification. Si l'utilisateur a besoin d'informations indépendantes sur les ingrédients de ce produit ou de tout autre matériau, nous recommandons de communiquer avec le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST) à Hamilton, en Ontario (905 572-4400)