BOSS

1- IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom du produit: BOSS

Description du produit: Nettoyant pour plaques, friteuse et four (sans odeur forte)

Famille de produit: Mélange aqueux

Fournisseur/Fabricant: Parall ltd

2970 Bergman, Laval, Qc, H7L 3P4

Téléphone: 450-687-6666 Fax: 450-687-7646

EN CAS D'URGENCE: (24H) CANUTEC 613 996-6666

2- IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit:

Liquide corrosif pour les métaux

Lésions oculaires graves/irritation occulaire

Peut provoquer l'irritation de la peau.

Pictogramme SGH:



Mention d'avertissement:

DANGER

Conseil de prudence

Ne pas respirer le brouillard ou les vapeurs.

Porter des gants/vëtements de protection/équipement de protection des yeux/du visage.

Contact avec les yeux: Rincer rapidement les yeux en utilisant une grande quantité d'eau pendant plusieurs minutes. Consulter

un médecin immédiatement.

Contact avec la peau: Retirer rapidement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau pendant plusieurs minutes.

Consulter un médecin si une irritation persiste.

Inhalation: En cas d'inhalation de poussières ou de brouillards, amener la personne dans un endroit aéré et la placer

en position confortable pour lea respiration.

Ingestion: En cas d'ingestion, rincer la bouche. Faire boire un verre d'eau. Ne pas faire vomir et consulter un médecin

immédiatement.

3- COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

MELANGE

 Nom
 Numéro CAS
 %poids

 Hydroxide de sodium
 1310-73-2
 10-30

4- PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux: Rincer rapidement les yeux en utilisant une grande quantité d'eau pendant plusieurs minutes. Consulter

un médecin immédiatement.

Contact avec la peau: Retirer rapidement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau pendant plusieurs minutes.

Consulter un médecin si une irritation persiste.

Inhalation: En cas d'inhalation de poussières ou de brouillards, amener la personne dans un endroit aéré et la placer

en position confortable pour lea respiration.

Ingestion: En cas d'ingestion, rincer la bouche. Faire boire un verre d'eau. Ne pas faire vomir et consulter un médecin

immédiatement.

BOSS

5- MESURES ET LUTTES CONTRE L'INCENDIE

Inflammabilité du produit: Ininflammable, inexplosif

Moyens d'extinction:

Utiliser tout moyen d'extinction convenant aux matières environnantes. Ne pas utiliser de jet d'eau

pour ne pas répandre le produit et agrandir la zone dangereuse.

Equipement de protection

incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome muni d'un masque facial complet et des vêtements protecteurs spéciaux. Refroidir avec de l'eau les contenants exposés, même après l'extinction du

feu. Rester en amont du vent par rapport au feu.

6- MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution individuelle: Protection respiratoire autonome avec masque complet. Gant de caoutchouc à longue manche. Bottes de

caoutchouc. Survêtements étanches

Précautions Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

environnementales:

Méthode de nettoyage: Petit déversement: Neutraliser avec de l'acide sulfurique dilué. Déverser dans l'égout avec beaucoup

d'eau.

<u>Grand déversement:</u> Contenir le liquide avec du matériel absorbant. Disposer des résidus dans un contenant hermétique . Référer à la section 13 pour l'élimination des déchets. Compléter le nettoyage, en

neutralisant avec de l'acide sulfurique dilué et rincer avec de l'eau.

Autre information: Aucune

7- MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention: Éviter les opérations produisant un brouillard. Manipuler à l'abri des matières incompatibles. Manipuler

avec soin.

Éviter tout contact avec la peau. Porter un équipement de protection des yeux. Les travailleurs qui manipulent ou transvasent des substances corrosives doivent porter l'équipement de protection individuelle approprié. Ce produit est corrosif : s'il est manipulé ou transvasé régulièrement ou fréquemment, des douches oculaires ou des douches de secours conformes doivent être mises à la disposition des travailleurs et être situées aux environs du poste de travail. Éviter le port de verres de contact lors de la manipulation du produit.

contact fors de la manipulation du produi

Matière incompatible: L'hydroxyde de sodium réagit avec l'eau en générant un dégagement de chaleur, pouvant provoquer des

 $\'eclabous sures \ de \ solutions \ d'hydroxyde \ de \ sodium.$

Il réagit violemment ou explose avec de nombreux composés organiques ou inorganiques tels les acides

forts, les composés aromatiques nitrosés, les composés paraffiniques nitrosés, les composés organohalogénés, les peroxydes de glycols et les peroxydes organiques.

Il polymérise de façon violente l'acétaldéhyde, l'acroléine ou l'acrylonitrile.

Il réagit avec le tétraborate de sodium ou les métaux réactifs (zinc, aluminium ou étain) pour émettre de

l'hydrogène un gaz inflammable et/ou explosible.

Il peut former des composés spontanément inflammables au contact avec le dichloro-1,2 éthylène, le

trichloroéthylène ou le tétrachloroéthane.

Il peut former du monoxyde de carbone au contact de solutions de sucres tels fructose, lactose ou

maltose.

Entreposage: Entreposer dans un endroit avec sol résistant à la corrosion. Entreposer dans le contenant d'origine placé

dans un endroit sec et ventilé, à l'abri des rayons solaires. Conserver à l'écart des matières incompatibles.

Conserver le récipient fermé dans un endroit sec et frais, entre 5°C et 30°C.

8- CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

 Nom
 VEMP (RSST)

 Hydroxide de sodium
 2mg/m3

Douche oculaire et douches de secours à proximité des lieux de travail.

Bonne ventillation générale

Protection personnelle

Respiratoire: Éviter l'inhalation des brouillards. Porter un appareil respiratoire en cas de ventillation inadéquate.

Yeux: Visière ou Lunettes de sécurité

Mains: Gants de caoutchouc ou néoprène.

Vêtements Utiliser un tablier de caoutchouc ou tout autre protection dépendant de la nature du travail à effectuer.

Mesures générales:

Ne pas porter de verre de contact lors de la manipulation du produit. Se laver les mains après avoir

manipulé le produit.

BOSS

9- PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence Liquide incolore Odeur: Inodore Seuil olfactif: Non disponible

pH: 12.8

Point de fusion /

congélation: 0°C Point d'ébullition: 107°C

Point d'éclair: Non disponible (Coupelle fermée)
Taux d'évaporation: Non disponible (éther=1)

Inflammabilité: Ininflammable

Limites d'inflammabilité: min. %V dans l'air

Pression de vapeur: Non disponible (mm Hg)
Densité de vapeur Non disponible (air=1)
Densité spécifique: 1.235 (eau=1)

Miscible

Solubilité dans l'eau: Coefficient de partage n-

octanol/eau:

Non disponible

Température d'auto-

inflammation: Non disponible
Température de
décomposition: Viscosité: Non disponible

10- STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique: Le produit est stable dans les conditions recommandées de stockage.

Réactions dangereuses: Référer à matières incompatibles section 7

Produit de décomposition Aucun dans des conditions normales d'entreposage et de manipulation

max. %V dans l'air

Matière incompatible: Référer à matières incompatibles section 7

Corrosion du métal: Corrosif

11- INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Données: Il n'existe pas de données pour le produit, seulement pour les ingrédients.

 Nom
 <u>DLso (rat, oral)</u>
 <u>CLso (rat, 4h)</u>

 Hydroxide de sodium
 non disp
 non disp

Effets chroniques potentiels sur la santé

Effets cancérigènes Aucune donnée Effets tératogènes Aucune donnée Effets sur la reproduction: Aucune donnée

Produits synergétiques:

Aucune donnée

12- INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

Écotoxicité: (poissons, invertébrés et plantes aquatiques, microorganismes): aucune donnée

Biodégradation: Aucune donnée Effets nocifs divers: Aucune donnée

13- CONSIDÉRATIONS LORS DE L'ÉLIMINATION

Élimination des déchets: La mise au rebut de ce produit doit obéir aux dispositions de la législation. Consulter les autorités locales,

provinciales ou fédérales. L'emballage vide et rincé peut être recyclé.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

14- INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT

Classification TMD UN1760, LIQUIDE CORROSIF, N.S.A., (Hydroxyde de sodium), Classe 8, GE III

Autre information Quantité limité 5L



15- INFORMATION RÈGLEMENTAIRE

SIMDUT 1988(Canada): E Matières corrosives (Corrosif pour métaux, corrosion/ irritation cutanée, lésion oculaires)



16-RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

Date d'émission: 2017-09-25 Préparé par Parall Itée

Références:

- 1. Les fiches signalétiques du fournisseur.
- 2. CNESST, Répertoire Toxicologique, Les produits.
- 3. Règlement sur le produits dangereux, RPD-SOR-2015-17

Avis au lecteur

Les renseignements contenus dans le présent document ne sont fournis qu'à titre indicatif pour la manutention du produit et ont été rédigés de bonne foi par un personnel technique compétent. Ils ne doivent toutefois pas être considérés comme complets; les méthodes et les conditions d'utilisation et de manutention peuvent s'étendre à d'autres aspects. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

Fin de la fiche