

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE/LENTERPRISE

Identificateur de produit: Vestec 550

Date de fiche de données de sécurité : Aout 29, 2025

L'utilisation de la préparation : Machine Détergent à vaisselle

Fabricant: Parkside Professional Products Ltd.
4777 Kent Avenue
Niagara Falls, Ontario L2H 1J5
OFFICE: 905-358-8364

Numéro de téléphone d'urgence : 905-358-8364

Urgence de transport numéro de téléphone : CANUTEC 613-996-6666 au * 666 pour téléphone cellulaire

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Vue d'ensemble d'urgence :
OSHA / WHMIS 2015 Dangers
Classification de la substance ou du mélange
SGH - US / Canadien classification:
SGH Dangers
Corrosif pour le métal Catégorie 1 H290
Corrosion cutanée Catégorie 1A H314
Dommages des yeux Catégorie 1 H318
Éléments d'étiquetage
SGH-US/ Canadien étiquetage
Pictogrammes de danger (GHS) :



Mention d'avertissement (SGH): Danger

Déclarations de danger (SGH) :

H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

H302- Nocif en cas d'ingestion

H314- Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence (SGH) :

P260 : Ne pas respirer les émanations, et les vapeurs.

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

Déclarations de réponse (SGH) :

P301+P310+P330+331- EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche, appeler immédiatement une CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. NE PAS faire vomir.

P303 + P361 + P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P304 + P340 : EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'air frais et confortable pour respirer.

P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

P315 : Recevez des conseils médicaux immédiats.

P501 : Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Description chimique : Mélange chimique

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Classification
Tetrasodium EDTA	64-02-8	1-5	Toxicité aiguë Catégorie 4 (Oral) - H302 Irritation de la peau Catégorie 2- H315 Dommages des yeux / Irritant Catégorie 1 - H318
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	15-30	Corrosif pour les métaux Catégorie 1 - H290 Toxicité aiguë Catégorie 2 (Oral) - H300 Corrosion de la peau Catégorie 1A - H314 Dommages des yeux / Irritant Catégorie 1 - H318 Danger aquatique (aiguë) Catégorie 3 - H402
Le polyacrylate de sodium	68479-09-4	1-5	Irritation de la peau Catégorie 2- H315 Irritant pour les yeux Catégorie 2B - H320
Acide glutamique, acide diacétique N, N, sel tétra-sodium	51981-21-6	1-5	Non classé dangereux selon le SGH
Alanine, sel de N, N-bis (carboxyméthyle) -, trisodique	164468-16-2	1-5	Corrosif pour les métaux Catégorie 1 - H290

4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux:

Retirer à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Contact avec les yeux

Retirer contacts. Rincer à l'eau pendant au moins 20 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Répétez si nécessaire. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

Contact avec la peau:	Laver soigneusement la peau exposée à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.
Ingestion:	Laver la bouche avec de l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire par le personnel médical. Ne jamais rien donner à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux.
Inhalation:	Si elle est inconsciente, s'il vous plaît en position de rétablissement et consulter un médecin. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.
Notes au médecin:	Traitement fondé sur le jugement du médecin traitant.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés:	Inondation avec de l'eau pour l'agent extincteur. CO2, produit chimique sec, mousse résistant aux alcools
Agents extincteurs inappropriés:	Aucun connu
Risques particuliers :	La décomposition thermique libère des gaz irritants.
Équipement de sécurité spécial:	Un appareil respiratoire autonome à pression positive et des vêtements de protection.
Incendie et explosion :	Non inflammable. Pas un risque d'explosion.
Autres informations:	Garder les contenants et entourant cool avec de l'eau pulvérisée.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Mesures générales : Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard.

Pour les non-secouristes

Équipement protecteur : Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).

Procédures d'urgence : Évacuer le personnel inutile.

Pour le personnel d'urgence

Équipement protecteur : Équipé nettoyage équipage une protection adéquate.

Procédures d'urgence : Ventiler la zone.

Précautions environnementales

Empêcher la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues ou absorbants pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau.

Méthodes de nettoyage : Éliminer les déversements immédiatement avec de l'absorbant et éliminer les déchets en toute sécurité.

Référence à d'autres sections Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

Veiller à une bonne ventilation / aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

Eviter les projections ou de pulvériser dans des espaces clos.

Informations sur le feu et des explosions :

Tenir des appareils de protection respiratoire.

Aucune mesure particulière requise.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :

Stockage : Acides, comburants, les agents réducteurs.

Exigences concernant les lieux et conteneurs :

Conserver dans un endroit frais.

Protéger de l'humidité et de l'eau.

Matériau ne convenant pas pour les emballages : l'acier.

Matériau ne convenant pas pour les emballages : l'aluminium.

Eviter le stockage près de la chaleur extrême, les sources d'inflammation ou de flammes nues.

Information sur le stockage dans une installation de stockage commun :

Ne pas stocker avec produits alcalins ou des produits acide.

Stocker à l'écart des agents oxydants.

Stocker à l'écart des produits alimentaires.

Pour en savoir plus sur les conditions de stockage :

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

Conserver les emballages dans un endroit bien ventilé.

Garder le contenant hermétiquement fermé.

Utilisation spécifique de fin (s) : Pas d'autres informations importantes disponibles.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection respiratoire :

Utilisez extraction ou une ventilation de dilution.

Protection des mains :

Des gants résistant aux produits chimiques.

Protection des yeux :

Lunettes de sécurité ou un écran facial complet.

Protection de la peau :

Utiliser des vêtements imperméables couvrant tout le corps.

Hygiène de travail :

Prenez des précautions habituelles lors de la manipulation. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer.

Directives d'exposition :

Hydroxyde de sodium ACGIH Plafond 2 mg / m³ OSHA PEL (TWA) 2 mg / m³

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique

Liquide

Apparence

Rouge Transparent

Couleur

Rouge

Odeur

Inodore

Seuil olfactif

Pas de données disponibles



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques / Méthode</u>
pH	13 - 14	Aucun connu
Point de fusion / congélation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Point d'ébullition / Plage	Pas de données disponibles	Aucun connu
Point de rupture	N'est pas applicable.	Aucun connu
Taux d'évaporation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas de données disponibles	Aucun connu
Limite d'inflammabilité dans l'air :		
Limite supérieure	Pas de données disponibles	Aucun connu
Limite inférieure	Pas de données disponibles	Aucun connu
Pression de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu
Densité de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu
Densité	1.22-1.24 g/cm ³	
Hydrosolubilité	Soluble dans l'eau.	Aucun connu
Solubilité Autres Solvants	Pas de données disponibles	Aucun connu
Coefficient de partage N-octanol / eau	Pas de données disponibles	Aucun connu
La température d'auto-inflammation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Température de décomposition	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité cinématique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité dynamique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés explosives	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés oxydantes	Pas de données disponibles	Aucun connu
<u>Autres propriétés</u>		
Point de ramollissement	Pas de données disponibles	
Teneur en COV%	Pas de données disponibles	
La taille des particules	Pas de données disponibles	
Distribution de taille de particule	Pas de données disponibles	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	La substance se décompose en chauffant, en contact avec des acides et sous l'influence de la lumière produisant des gaz toxiques et corrosifs dont. La substance est un oxydant puissant et réagit avec les matériaux combustibles et réducteurs.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).
Décomposition / conditions thermiques à	Pas de décomposition de stockage et de manipulation conformes.



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

éviter :

Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter

La lumière solaire directe. Des températures extrêmement élevées ou basses. Le contact avec des substances métalliques.

Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone (CO, CO₂). Les oxydes de sodium.

Matières à éviter

Métaux tels que l'aluminium. Les agents réducteurs. Acides forts.

Polymérisation hasardeuse

N'arrivera pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif en cas d'ingestion.

Valeurs déterminantes pour la classification LD / LC50 :

Hydroxyde de sodium CAS # 1310-73-2 :

DL50 (orale, rat) : 500 mg / kg

Sur la peau : Provoque une irritation sévère de la peau et des lésions oculaires. (PH : 13.5).

Sur l'oeil : Cause des lésions oculaires graves. (PH : 13.5)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé.

Informations toxicologiques complémentaires :

Cancérogénicité :

Nom chimique

IARC Aucun

NTP Aucun

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité : Non classé

Persistance et dégradabilité : Non disponible

Potentiel de bioaccumulation : Non disponible

La mobilité dans le sol : Non disponible

Autres effets indésirables :

Autres informations : Tous les composants organiques de ce produit sont facilement biodégradables.

13. ÉLIMINATION

Recommandations relatives à l'élimination des déchets : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Ecologie - Matériaux de déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Département Américain des Transports (DOT) :

Matériel réglementé (quantité de moins de 1 litre peut être expédié quantité limitée)

Nom d'expédition : Liquide Caustic Alkali, N.S.A.

Contient (hydroxyde de sodium)

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 3266

Groupe d'emballage : II



TMD Canadienne (route et rail) :

Matériel réglementé (quantité de moins de 1 litre peut être expédié quantité limitée)

Nom d'expédition : Liquide Caustic Alkali, N.S.A.

Contient (hydroxyde de sodium)

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 3266

Groupe d'emballage : II



Transport Maritime (IMO) :

Matériel réglementé (quantité de moins de 1 litre peut être expédié quantité limitée)

Nom d'expédition : Liquide Caustic Alkali, N.S.A.

Contient (hydroxyde de sodium)

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 3266

Groupe d'emballage : II





Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

Transport Aérien (IATA) :

Matériel réglementé (quantité de moins de 1 litre peut être expédié quantité limitée)

Nom d'expédition : Liquide Caustic Alkali, N.S.A.

Contient (hydroxyde de sodium)

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN 3266

Groupe d'emballage : II



15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires Internationales :

TSCA	Conformes
DSL/NDSL	Conformes
EINECS/ELINCS	Conformes
ENCS	Conformes
IECSC	Conformes
KECL	-
PICCS	Conformes
AICS	Conformes

Légende

TSCA - Tous les composants de ce produit sont répertoriés ou sont exemptés ou exclus de l'inscription sur l'inventaire de la section 8 (b) de la Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis.

DSL/NDSL - Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes / Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Japon existantes et nouvelles substances chimiques

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Substances chimiques existantes et évaluées coréenne

PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques



Vestec 550 - Détergent à Vaisselle Concentré

Règlements des États américains

California Proposition 65

Ce produit ne contient aucune proposition 65 produits chimiques.

NTA dans ce produit est étiquetage exempt

NSRL ou aucun niveau de risque significatif.

HMIS III Note :

Santé : Série 3Hazard.

Inflammabilité : 0 Danger minimal

Physique : 0 Risque Minimal

Protection personnelle : B

SDS US (GHS Hazcom 2012 et SIMDUT 2015)

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par : Parkside Professional Products Ltd.
4777 Kent Avenue
Niagara Falls, Ontario
L2H 1J5
905-358-8364

Date d'émission : Aout 29, 2025

Avertissement :

Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa spécification standard lorsqu'il est utilisé selon la direction. Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, nous ne supposons pas l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains risques soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité