

# Getinge Clean

## Universal Detergent

### SECTION 1 : Identification de la substance/mélange et de l'entreprise

#### 1.1 Identification du produit

Code du produit : XV1610  
Nom : Getinge Clean Universal Detergent

#### 1.2 Utilisations du produit

Détergent enzymatique alcalin doux destiné au nettoyage des dispositifs médicaux résistants aux alcalis dans un laveur-désinfecteur, un bain à ultrasons ou par nettoyage manuel.

#### 1.3 Fournisseur

Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité.

Fournisseur :  
Getinge Disinfection AB  
Ljungadalsgatan 11  
352 46 Växjö  
SUÈDE  
Téléphone : +46 (0)10 335 98 00  
Site : [www.getinge.com](http://www.getinge.com)  
E-mail : [info@getinge.com](mailto:info@getinge.com)

Fournisseur pour la Nouvelle-Zélande :  
Getinge Australia (NZ Branch)  
600 Great South Road  
Building B, Level 2  
Ellerslie, Auckland 1051  
NOUVELLE-ZÉLANDE  
Téléphone : 0800 1 438 4643

Fournisseur pour l'Australie :  
Getinge Australia Pty Ltd  
1/160 Lytton Road  
Morningside, QLD 4170  
AUSTRALIE  
Téléphone : 1800 438 464

## 1.4 Numéro d'urgence

En cas de dispersion, d'inhalation ou d'ingestion accidentelle de produit, appeler la ligne téléphonique d'urgence :

UE : +44 1235 239670

Australie : +61 2 8014 4558

Japon : +81 3 4578 9341

Chine : 400 120 6011

Moyen-Orient : +44 1235 239671

Nouvelle-Zélande : +64 9 929 1483

## SECTION 2 : Identification des risques (produit pur)

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Selon le règlement 1272/2008

Risques sur la santé :	Non réglementé
Risques physiques :	Non réglementé
Risques pour l'environnement :	Non réglementé

### 2.2 Éléments des étiquettes

Selon le règlement 1272/2008

EUH208	Contient une enzyme (subtilisine). Peut entraîner une réaction allergique.
P262	Ne pas laisser entrer en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P302 + P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.
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.
P405	Garder sous clé.

### 2.3 Autres dangers

Aucun identifié.

## SECTION 3 : Composition/informations sur les ingrédients

Matière	Numéro CAS	Niveau	Dangers (voir la section 16)
Subtilisine	9014-01-1	0-1 %	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Eye Dam. 1, H318 Resp Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315
Lipase	9001-62-1	<0.1 %	Resp Sens. 1, H334
Amylase	9000-90-2	<0.1 %	Eye Dam. 1, H318 Resp Sens. 1, H334 Skin Irrit. 2, H315

## SECTION 4 : Mesures de premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

Contact avec les yeux :	Rincer immédiatement les yeux à l'eau pendant au moins 10 minutes, en veillant à maintenir les paupières ouvertes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
Contact avec la peau :	Enlever les vêtements contaminés, laver la peau à l'eau et consulter un médecin si l'irritation persiste.
Inhalation :	En cas d'irritation, passer dans une pièce où circule de l'air frais en veillant à rester au chaud et au repos. Consulter immédiatement un médecin.
Ingestion :	Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire de l'eau. Consulter immédiatement un médecin.
EPI des secouristes :	Autant que nécessaire pour éviter tout contact. Consulter la section 8.2.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et à long terme

Danger pour les yeux :	Irritant.
Danger pour la peau :	Le contact prolongé ou répété peut causer de l'irritation/de la sécheresse.
Danger respiratoire :	Non dangereux en usage normal. L'inhalation de brume de vaporisation peut causer de l'irritation/une réaction allergique.
Autres dangers :	-

### 4.3 Indication de tous les soins médicaux immédiats et traitements spéciaux de première nécessité

Aucun traitement spécial ni attention particulière requis en plus de ceux indiqués à la section 4.2.

## SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

Danger d'inflammabilité : Non combustible.

### 5.1 Méthode d'extinction

Pas d'instructions particulières. Utiliser une méthode d'extinction appropriée pour la principale source d'incendie.

### 5.2 Dangers particuliers associés à la substance ou au mélange

Pas de dangers spécifiques associés au mélange.

### 5.3 Conseils destinés aux pompiers

Aucune mesure particulière spécifique au mélange.

## **SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection individuelle et procédures d'urgence**

Prendre les précautions nécessaires pour éviter tout contact avec le produit. Utiliser un équipement de protection individuelle comme indiqué à la section 8.

Toute dispersion peut rendre les sols glissants. Maintenir l'espace dégagé. Respecter les règlements.

### **6.2 Précautions pour l'environnement**

Éviter tout déversement de produit dans les cours d'eau.

### **6.3 Procédés et matériel de confinement et de nettoyage**

Petites quantités : éponger ou utiliser un matériau absorbant non-combustible.

Grandes quantités : contenir et absorber ou pomper dans des conteneurs appropriés à des fins d'élimination.

### **6.4 Référence à d'autres sections**

Suivre les conseils fournis aux sections 8 et 13.

## **SECTION 7 : Manipulation et stockage**

Durée de conservation : 24 mois dans le récipient non éventé d'origine.

### **7.1 Précautions pour une manipulation sans risque**

Ne pas mélanger à d'autres produits. Respecter une bonne hygiène industrielle.

### **7.2 Conditions permettant un stockage sûr, en tenant compte des incompatibilités**

Conserver le produit au frais et au sec, à l'abri du gel et à l'écart des acides et des oxydants forts. Stocker à la verticale dans les conteneurs d'origine. Température de stockage recommandée 5-25 °C.

### **7.3 Utilisations du produit**

Dose de 2-10 ml/l. Température de nettoyage (appareil) 35–60 °C.

Manuel/à ultrasons et pour le matériel délicat 30-45 °C.

Ne pas utiliser ce produit sur du polycarbonate. Vérifier la compatibilité des autres matériaux et de l'aluminium avant toute utilisation.

Procéder à un rinçage complet.

Ne pas mélanger à d'autres produits.

## SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection des personnes

### 8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle (LEP) :

Subtilisine 0,04 µg/m<sup>3</sup> LEP 8 heures VME (EH40 UK).

### 8.2 Contrôles d'exposition

Ces mesures, proposées sur la base de méthodes d'utilisation générales, peuvent s'avérer inappropriées pour certains usages potentiels du produit. Il appartient à l'utilisateur de réaliser une évaluation complète des risques afférents aux procédés et aux méthodes de travail spécifiques.

Protection oculaire :	Porter des lunettes de protection conformes à la norme BS EN 166 adaptées au procédé.
Protection des mains :	Porter des gants PVC ou en latex. Le choix final des gants dépend de l'évaluation des risques spécifiques.
Protection du corps :	Autant que nécessaire pour éviter tout contact.
Protection respiratoire :	Éviter d'inhaler la brume de vaporisation, porter un masque de protection conforme à EN 149 si nécessaire.
Autre protection :	-
Équipement de protection individuelle	Les exigences relatives aux EPI doivent être définies à partir d'une évaluation de risques spécifiques aux processus en cours.



Protection de l'environnement :	Ne pas rejeter le mélange dans les cours d'eau.
---------------------------------	---

## SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Aspect :	Liquide jaune pâle clair
Odeur :	Caractéristique
pH :	11,0 initial (typique), >9,9 à 5 ml/l (typique)
Point d'ébullition initial :	> 100 °C
Point d'éclair :	S. O.
Température d'auto-inflammabilité :	S. O.
Viscosité :	4,6 cSt
Propriétés explosives :	Aucun
Propriétés oxydantes :	Aucun
Pression de vapeur :	Absence de données
Solubilité :	Miscible à l'eau
Densité relative à 20 °C :	1,063 (typique)

### 9.2 Autres informations

-

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Incompatible avec des agents oxydants puissants et des acides.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage préconisées.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse n'est supposée se produire.

### 10.4 Conditions à éviter

Températures extrêmes.

### 10.5 Matériaux incompatibles

Incompatible avec des agents oxydants puissants et des acides.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun risque connu.

## SECTION 11 : Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë :	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas concernés.
Corrosion/irritation cutanée :	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas concernés.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire :	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas concernés.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée :	Contient de faibles niveaux de matières sensibilisantes (voir section 3), le mélange n'est pas répertorié comme sensibilisant.
Mutagenicité sur les cellules germinales :	Ne contient aucun ingrédient classé comme mutagène.
Cancérogénicité :	Ne contient aucun ingrédient classé comme cancérigène.
Toxicité pour la reproduction :	Ne contient aucun ingrédient classé comme toxique pour la reproduction.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique :	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas concernés.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition répétée :	Ne contient aucun ingrédient classé comme ayant une toxicité spécifique pour certains organes cibles pour une exposition répétée (STOT RE).
Toxicité par aspiration :	Ne contient aucun ingrédient classé comme ayant une toxicité par aspiration.

### 11.2 Voies d'exposition/symptômes

Contact avec les yeux :	Irritant.
Contact avec la peau :	Le contact prolongé ou répété peut causer de l'irritation/de la sécheresse.
Inhalation :	Non dangereux en usage normal. L'inhalation de brume de vaporisation peut causer de l'irritation/une réaction allergique.
Ingestion :	Toxicité aiguë calculée (orale) > 20 000 mg/kg. Cause l'irritation du tractus gastro-intestinal.

## **SECTION 12 : Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité**

Non classé comme dangereux pour l'environnement.

### **12.2 Persistance et dégradabilité**

Tous les ingrédients organiques sont biodégradables quand ils sont bien dilués.

Les surfactants utilisés respectent les critères de biodégradabilité, voir la section 15.

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Le produit n'est pas supposé favoriser une bioaccumulation.

### **12.4 Mobilité dans le sol**

Ce produit présente une haute solubilité dans l'eau.

### **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ne contient aucun ingrédient classé PBT ou vPvB.

### **12.6 Autres effets néfastes**

Aucun autre effet néfaste n'est attendu.

## **SECTION 13 : Mesures d'élimination**

### **13.1 Procédés de traitement des déchets**

L'effluent de procédé peut être évacué via l'égout sanitaire (sujet à des limites d'approbation).

Éliminer le produit non utilisé et l'emballage en faisant appel à une société agréée d'élimination des déchets chimiques.

Les conteneurs nettoyés vides peuvent être recyclés lorsque des procédés existent, envoyés en décharge ou incinérés si autorisé.

## **SECTION 14 : Renseignements sur le transport**

### **14.1 Numéro UN**

Non réglementé

### **14.2 Nom propre d'expédition UN**

Sans objet.

### **14.3 Classe(s) de danger de transport**

Sans objet.

### **14.4 Groupe d'emballage**

Sans objet.

### **14.5 Risques pour l'environnement**

Ce produit n'est pas répertorié comme dangereux pour l'environnement.

### **14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur**

Aucune précaution spécifique.

### **14.7 Transport en vrac conformément à l'Annexe II de MARPOL 73/78 et au Code IBC**

Non disponible pour le transport en vrac.

## SECTION 15 : Renseignements sur la réglementation

### 15.1 Législation/réglementations spécifiques à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Le contenu doit être conforme au règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents :

Surfactants amphotères : <5 %

Surfactants anioniques <5 %

Surfactant non ionique <5 %

Conservateur

Enzymes

Le(s) surfactant(s) contenu(s) dans cette préparation est (sont) conforme(s) aux critères de biodégradabilité exposés dans les dispositions du règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents.

Les données relatives à cette déclaration sont tenues à la disposition des autorités compétentes des États membres et leur seront communiquées à leur demande.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

## SECTION 16 : Autres informations

Mentions de danger relatives aux ingrédients (voir la section 3).

H315	Irrite la peau.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H302	Nocif en cas d'ingestion
H334	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.

Date de publication:  
2020-11-24

Ce produit doit être entreposé, manipulé et utilisé conformément aux bonnes pratiques industrielles et à la législation. Les informations figurant sur cette fiche technique sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et visent à décrire les produits du point de vue des exigences en matière de sécurité, et ne doivent donc pas être considérées comme la garantie de propriétés spécifiques. Il appartient aux utilisateurs de définir le caractère approprié de ce produit dans le contexte de leurs applications.