

GETINGE CLEAN

Fiche de données de sécurité des matériaux

Neutralizer

Utilisation prévue

Acide organique doux destiné à l'usage des laveurs désinfecteurs pour neutraliser les détergents alcalins et éliminer le tartre dû à la dureté de l'eau ainsi que d'autres minéraux solubles dans l'acide sur les dispositifs médicaux. L'agent neutralisant diminue efficacement le pH de l'eau de rinçage après les traitements alcalins. Convient à toutes les surfaces résistant à l'acide comme l'acier inoxydable, la céramique, le verre et les plastiques.

1. Identification de la substance/de la préparation et de l'entreprise

Nom: Neutralizer

Fournisseur:

Getinge Disinfection AB, Ljungadalsgatan 11

Box 1505, SE-351 15 Växjö, Suède

Téléphone: +46 (0)10 335 98 00

Numéro d'urgence:

Les pays européens: +44 (0) 1235 239 670

Les pays arabes: +44 (0) 1235 239 671

Web: <http://www.getinge.com>

Courrier électronique: info.disinfection@getinge.com

2. Identification des risques (produit pur)

Classification CHIP: Irritant.

Danger pour l'œil: Provoque de l'irritation.

Danger pour la peau: Provoque de l'irritation.

Danger respiratoire: Non dangereux en usage normal. L'inhalation de brume de vaporisation peut causer de l'irritation.

Danger d'inflammabilité: Non combustible.

Autres dangers:

3. Composition/informations sur les ingrédients

Matériau	Numéro CAS	Niveau	Dangers (voir la section 16)
Acide citrique	77-92-9	>30%	Xi R36/38

4. Mesures de premiers secours

Contact avec l'œil: Rincez immédiatement les yeux à l'eau pendant au moins 10 minutes, en veillant à maintenir les paupières ouvertes.

Consultez immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Enlevez les vêtements contaminés et lavez la peau au savon et à l'eau.

Consultez un médecin si l'irritation persiste.

Inhalation: En cas d'irritation, passez dans une pièce où circule de l'air frais en veillant à rester au chaud et au repos, puis consultez immédiatement un médecin.

Ingestion: Ne provoquez pas de vomissement. Si la personne est consciente, faites-lui boire de l'eau.

Consultez immédiatement un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Sans objet.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Absorbez le liquide avec du sable ou tout autre matériau inerte et transférez-le dans des conteneurs appropriés à des fins d'élimination.

GETINGE CLEAN

Fiche de données de sécurité des matériaux

Neutralizer

7. Manutention et stockage

Entreposez-le dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et à l'écart des alcalis et des puissants agents oxydants.

Stockez à la verticale dans les conteneurs d'origine. Température de stockage optimale 5-25°C.

Mode d'emploi:

Neutralisation: plage de dosage 1-2 l/l. Plage de températures 40-60 °C.

Nettoyage: plage de dosage 1-5 ml/l à des températures >50 °C.

Ne l'utilisez pas sur du matériau polycarbonate.

Veillez à ce que tous les matériaux exposés au processus soient résistants à l'acide.

Procédez à un rinçage complet après utilisation.

Ne le mélangez pas avec d'autres produits chimiques.

Durée de stockage:

18 mois dans des conteneurs étanches d'origine

8. Contrôles d'exposition/protection des personnes

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 méthodes de travail spécifiques.

Protection de l'œil:

Portez des lunettes contre les projections liquides conformément à EN 166 34B.

Protection des mains:

Portez des gants en nitrile ou en néoprène. Le choix final des gants dépend de l'évaluation des risques spécifiques.

Protection du corps:

Autant que nécessaire pour éviter tout contact.

Protection respiratoire:

S'il y a lieu, choisissez un endroit bien ventilé, évitez d'inhaler de la brume de vaporisation, portez un masque de protection conforme à EN149.

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.

Limites d'exposition professionnelle

Aucune n'est définie

GETINGE CLEAN

Fiche de données de sécurité des matériaux

Neutralizer

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence:	Liquide incolore à jaune pâle
Odeur:	Caractéristique
pH tel que fourni (typique):	1,2
pH à 0,5 % dans de l'eau (typique):	2,2
Point d'ébullition:	>100 °C
Point de fusion:	Sans objet
Point d'éclair:	Sans objet
Température d'auto-inflammation:	Sans objet
Propriétés explosives:	Aucune
Propriétés oxydantes:	Aucune
Pression de Vapeur:	Absence de données
Densité relative à 20 °C:	1,17
Solubilité:	Miscible avec l'eau
Viscosité:	<10 cycles/sec

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter:	Températures extrêmes.
Matériaux à éviter:	Incompatible avec de puissants agents oxydants et des alcalis. Évitez tout contact avec des matériaux sensibles aux acides.
Produits de décomposition dangereux:	Aucun connu.

11. Informations toxicologiques

Contact avec l'œil:	Provoque de l'irritation.
Contact avec la peau:	Provoque de l'irritation.
Inhalation:	L'inhalation de brume de vaporisation peut causer de l'irritation.
Ingestion:	toxicité réduite. Peut causer une irritation au tractus gastro-intestinal du fait de l'acidité.
À long terme:	Sur la base des connaissances actuelles, aucune conséquence à long terme n'est à craindre si le produit est correctement utilisé.

12. Informations écologiques

Ceci peut affecter les organismes aquatiques du fait du pH faible, s'ils sont libérés dans des cours d'eau sans traitement.

13. Mesures d'élimination

L'élimination du produit non utilisé doit être réalisée conformément à la législation locale, fédérale ou nationale.

Les conteneurs nettoyés vides peuvent être recyclés lorsque des installations existent, envoyés en décharge ou incinérés lorsque la loi le permet.

14. Renseignements sur le transport

Classification du transport:	non réglementé
Numéro ONU:	non réglementé
Classification du transport:	non réglementé
Groupe d'emballage:	non réglementé

GETINGE CLEAN

Fiche de données de sécurité des matériaux

Neutralizer

15. Renseignements sur la réglementation

Classification CHIP: Irritant



Irritant

Avertissements liés aux risques et aux normes de sécurité

R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

S37/39 Portez des gants et une protection des yeux/du visage appropriés.

S26 En cas de contact avec les yeux, rincez immédiatement à grande eau et consultez un médecin.

S28 Après contact avec la peau, lavez-vous immédiatement à grande eau.

S2 Conservez-le hors de portée des enfants.

Le contenu doit être conforme au règlement (CE) No.648/2004 relatif aux détergents.

Données préparées conformément au règlement UE 1907/2006.

16. Autres informations

R avertissements types relatifs aux ingrédients (voir la section 2)

R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

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.

Veillez à toujours consulter et à vous conformer aux recommandations relatives au retraitement des dispositifs médicaux, conformément aux prescriptions de fabrication selon la norme EN ISO 17664.