

Fiche suiveuse Flexible N°

1234

Offre de prix réf : CU2103-00125
Commande réf : Cd 855578
Fiche d'expédition : Bt 78589998
Date d'expédition : 01/02/2022

Informations fabricant :

Flex key

Téléphone : 05 35 53 98 91
Mail : contact@flex-key.com
Site internet : <https://www.flex-key.com/>

Informations utilisateur :

invinova

Atelier : embouteillage
Machine : sortie filtre
Code interne : 726534

Informations Flexible :

Désignation : T 5 A H C H A B J 0 5 0 0

Nature du tuyau : **alikler g2**
Obtenir le certificat d'aptitude au contact alimentaire à jour : <https://www.flex-key.com/boutique/>

Cahier des charges exprimé à la commande :

Produit (s) véhiculé (s) : Code interne client UP 66

Simulants associés: A-D1-D2

Conditions de service : Pression Maxi : 4 bar Dépression Maxi : 0,5 bar Température Maxi : 20 °c

Conditions de lavage :

Eau chaude :	Durée : 10 mn	Température : 43 °c	
Vapeur :	Durée : 9 mn	Température : 67 °c	
Acide nitrique (HNO3):	Concentration : 1,3 %	Durée: 5 mn	Température : 31 °c
Acide phosphorique (H3PO4):	Concentration : 0,6 %	Durée: 7 mn	Température : 21 °c
Composés chlorés :	Concentration : 0,5 %	Durée: 10 mn	Température : 43 °c
Hydroxyde de sodium (NaOH):	Concentration : 0,9 %	Durée: 5 mn	Température : 24 °c
Peroxyde d'hydrogène (H2O2):	Concentration : 0,8 %	Durée: 5 mn	Température : 20 °c
Acide peracétique (C2H4O3):	Concentration : 0,1 %	Durée: 5 mn	Température : 25 °c

Composition du flexible :

Longueur totale du flexible calculée de joint à joint : 0 5 , 0 0 mt
Nature du tuyau: Marque Trelleborg réf Alikler G2 (tube NBR, spire acier, revêtement NBR/PVC) diamètre 63 (fabrication française)
Déclaration de conformité à jour disponible gratuitement sur le site internet Flex-Key.com
Raccord 1 : sms femelle écrou inox Dn 63
Raccord 2 : sms femelle écrou Dn 63
Quantité de rondelles de protection de couleur 0 : 3

Conditions de nettoyage acceptées :

Eau chaude température maximum :	95 °C		durée maximale :	30 minutes.
Vapeur en circuit ouvert :	130 °C		durée maximale :	30 minutes.
Acide nitrique HNO ₃ :				
Concentration maximale :	0,1 %	à 85 °C	durée maximale :	15 minutes.
	3 %	à 30 °C	durée maximale :	15 minutes.
Acide phosphorique H ₃ PO ₄ :				
Concentration maximale :	1 %	à 85 °C	durée maximale :	15 minutes.
	3 %	à 30 °C	durée maximale :	15 minutes.
Composé chloré (Cl, HCl, NaClO) :				
Concentration maximale :	1 %	à 70 °C	durée maximale :	15 minutes.
Hydroxide de sodium (NaOH) :				
Concentration maximale :	2 %	à 60 °C	durée maximale :	15 minutes.
	5 %	à 30 °C	durée maximale :	15 minutes.
Peroxyde d'hydrogène (H ₂ O ₂) :				
Concentration maximale :	3 %	à 30 °C	durée maximale :	15 minutes.
	3 %	à 30 °C	durée maximale :	15 minutes.
Acide péracétique (C ₂ H ₄ O ₃) :				
Concentration maximale :	1 %	à 30 °C	durée maximale :	15 minutes.

Analyse de migration globale Selon la catégorie D (contact bref) de l'arrêté du 9 novembre 1994, 2h à 40°C :

Liste des simulants :

- A : Ethanol 10 %
- B : Acide acétique à 3 %
- C : Ethanol 20 %
- D1 : Ethanol 50 %
- D2 : Huile végétale

Normes / homologations :

CE 1935/2004 ** CE 2023/2006 ** CE 10/2011** FDA n° 21 CFR 177 .1520 **

Conditions de service admissibles :

Pression de service :	10 bar	Pression limite de non éclatement PLNE :	30 bar
Dépression :	0,9 bar		
Température d'utilisation	-30 à 100 °C		