# Fiche suiveuse Flexible N°

**EE4596** 

 Offre de prix réf :
 PR2309-0168

 Commande réf :
 08 23 C233

 Fiche d'expédition :
 SH2309-0045

 Date d'expédition :
 29/09/2023

Informations fabricant:

Flex key Téléphone : 05 35 53 98 91

Mail : contact@flex-key.com
Site internet : <a href="https://www.flex-key.com/">https://www.flex-key.com/</a>

Informations utilisateur:

**LNUF** 

Atelier: Tuyau poste FRUIT 89-2

Machine : Code interne :

Informations Flexible:

Désignation: T 5 A C A C B I F 0 2 5 0

Nature du tuyau : multidial upe

Obtenir le certificat d'aptitude au contact alimentaire à jour : <a href="https://www.flex-key.com/boutique/">https://www.flex-key.com/boutique/</a>

Cahier des charges exprimé à la commande :

Produit (s ) véhiculé (s) : fruit

Simulants associés: D1

Conditions de service : Pression Maxi : 10 bar Dépression Maxi : 0,9 bar Température Maxi : (-30°C °c

Conditions de lavage : 1 fois par semaine

Eau chaude : Durée : 10 mn Température : 28 °c
Vapeur : Durée : mn Température : 0 °c

Acide nitrique (HNO3): Concentration: 2 % Durée: 10 mn Température : 65 °c Acide phosphorique (H3PO4): Température : 0 °c Concentration: 0 % Durée: 0 mn Composés chlorés Concentration: 0 % Durée: 0 mn Température : 0 °c Hydroxyde de sodium Concentration : Durée: 20 mn Température : 85 °c Peroxyde d'hydrogène Concentration: 2 % Durée: 0 mn Température : 20 °c Acide peracétique Concentration: 0 % Durée: 0 mn Température : 0°c

Composition du flexible :

Longueur totale du flexible calculée de joint à joint : 0 2 , 5 0 mt

Nature du tuyau: Marque Trelleborg réf Multidial UPE ( tube UPE, spire acier, revêtement EPDM ) diamètre 38 (fabrication française)

Déclaration de conformité à jour disponible gratuitement sur le site internet Flex-Key.com

Raccord 1: sms femelle écrou inox Dn 38

Quantité de rondelles de protection de couleur Jaune :

# Fiche suiveuse Flexible N°

**EE4596** 

Feuille 2/2

#### Conditions de nettoyage acceptées pour une durée de vie optimale:

Eau chaude température maximum :	95 °C		durée	e maximale :	30 minutes.		
Vapeur en circuit ouvert :	130 °C		durée	e maximale :	30 minutes.		
Acide nitrique HNO3 :							
Concentration maximale:	0,1 %	à	85	°C	durée maximale :	15	minutes.
	3 %	à	30	°C	durée maximale :	15	minutes.
Acide phosphorique H3PO4:							
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	80	°C	durée maximale :	15	minutes.
	5 %	à	30	°C	durée maximale :	15	minutes.
Peroxyde d'hydrogène (H2O2) :							
Concentration maximale:	1,5 %	à	80	°C	durée maximale :	15	minutes.
	3 %	à	30	°C	durée maximale :	15	minutes.
Acide péracétique (C2H4O3)							
Concentration maximale:	1 %	à	50	°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 Ethanol 95 %

#### Normes / homologations :

CE 1935/2004 \*\* CE 2023/2006 \*\* CE 10/2011\*\* FDA n° 21 CFR 177 .1520 \*\* Conforme à l'arrêté du 5 aout 2020 qui abroge l'arrêté du 9 novembre 1994 Ne contient pas de Per-et-polyfluoroalkylée (PFAS ou polluants éternels)

#### Conditions de service admissibles :

Pression de service : 10 bar

Dépression : 0,9 bar

Température d'utilisation 100 °C -30 à

Pression limite de non éclattement PLNE : 30

### Flexible fabriqué selon charte bonnes pratiques :

Atelier et matériels dédiés

Conditions de stockage, de fabrication, de transport adaptées pour garantir une neutralité organoleptique de l'ensemble après sertissage Prise en compte des contraintes dues aux allergènes, aux dérivés d'origines animales, aux MOSH & MOAH.

	=	