

# Fiche suiveuse Flexible N°

# DD0078

Offre de prix réf : PROV95  
Commande réf : PCU-TU-13-12-2  
Fiche d'expédition : SH2201-0007  
Date d'expédition : 14/01/2022

## Informations fabricant :

**Flex key**

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

## Informations utilisateur :

**St Dalfour**

Atelier : Non indiqué par le client  
Machine : Non indiqué par le client  
Code interne : Non indiqué par le client

## Informations Flexible :

Désignation : **L O S A S A A A E 0 8 0 0**

*Attention nous avons modifié le système de codification votre produit est livré sous le code LOZAZAAE0080*

Nature du tuyau : **bergalav**

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) : **Eau chaude sanitaire**

Simulants associés: Aucun

**Conditions de service :** Pression Maxi : 2,5 bar Dépression Maxi : 0 bar Température Maxi : 55 °c

### Conditions de lavage :

Eau chaude :	Durée :	0 mn	Température :	0 °c		
Vapeur :	Durée :	0 mn	Température :	0 °c		
Acide nitrique (HNO3):	Concentration :	0 %	Durée:	0 mn	Température :	0 °c
Acide phosphorique (H3PO4):	Concentration :	0 %	Durée:	0 mn	Température :	0 °c
Composés chlorés :	Concentration :	0 %	Durée:	0 mn	Température :	0 °c
Hydroxyde de sodium (NaOH):	Concentration :	0 %	Durée:	0 mn	Température :	0 °c
Peroxyde d'hydrogène ( H2O2):	Concentration :	0 %	Durée:	0 mn	Température :	0 °c
Acide peracétique ( C2H4O3 ):	Concentration :	0 %	Durée:	0 mn	Température :	0 °c

## Composition du flexible :

Longueur totale du flexible calculée de joint à joint : 0 8 , 0 0 mt (fabrication française)  
Nature du tuyau: Marque Trelleborg **bergalav** diamètre du tuyau : 19  
Déclaration de conformité à jour disponible gratuitement sur le site internet Flex-Key.com  
Raccord 1 : Mâle cylindrique à fond plat inox 316 tournant Diamètre nominale du raccord 1 : 1/2  
Raccord 2 : Mâle cylindrique à fond plat inox 316 tournant Diamètre nominale du raccord 2 : 1/2

**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 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 :

B : Acide acétique 3 %  
D1 : Ethanol 50 %

**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

**Conditions de service admissibles :**

Pression de service : 10 bar  
Dépression : 0,9 bar  
Température d'utilisation -30 à 160 °C

Pression limite de non éclatement PLNE : 30 bar

**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.