

Informations fabricant :

Flex key

Téléphone : 05 35 53 98 91

Mail : contact@flex-key.com

Site internet : <https://www.flex-key.com/>

Informations utilisateur :

Belhara

Atelier : BRASSERIE

Machine : CUVERIE

Code interne : 0

Informations Flexible :

Désignation : T 5 E D E D C I F 0 5 0 0

Nature du tuyau multidual upe

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) :BIERE

Simulants associés:

C

Conditions de service :

Pression Maxi : 2 bar

Dépression Maxi : 0 bar

Température Maxi : 20 °

Conditions de lavage :

Eau chaude :Durée : 0 mnTempérature : 0 °c

Vapeur :Durée : 0 mnTempérature : 0 °c

Acide nitrique (HNO3):Concentration : 0 %Durée: 0 mnTempérature : 0 °c

Acide phosphorique (H3PO4):Concentration : 0 %Durée: 0 mnTempérature : 0 °c

Composés chlorés DOHEGENConcentration : 2 %Durée: 45 mnTempérature : 20 °c

Hydroxyde de sodium CLENEBRITEConcentration : 3 %Durée: 45 mnTempérature : 50 °c

Peroxyde d'hydrogène BOOSTERConcentration : 1 %Durée: 45 mnTempérature : 20 °c

Acide peracétique MULTIPLYConcentration : 1000 ppDurée: 45 mnTempérature : 20 °c

Composition du flexible :

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

Nature du tuyau: Marque Trelleborg

réf Multidual 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 :DIN femelle écrou inoxDn 40

Raccord 2 :DIN femelle écrou inoxDn 40

Quantité de rondelles de protection de couleurJaune : 2

Fiche suiveuse Flexible N°

EE1074

Feuille 2/2

Conditions de nettoyage acceptées pour une durée de vie optimale:

|                                   |        |                  |                              |
|-----------------------------------|--------|------------------|------------------------------|
| 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 : |                          |
|                       | 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 |

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 |                                          |        |

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.                                   |