

Nous certifions que les pièces ont été contrôlées et reconnues conformes aux éléments spécifiés dans ce document

Aseptic seals

V/Cde 529 007 du 06/12/2023 AR: 1149036

Désignation **CLAMP(A) MVQ USP SMS TRANSLUCI**
Votre Ref **3031.51**
64 X 56,5 X 48,8 SMS DN 51
Notre Ref **19 1215 0051**

Lot N° 080863 Date Production : 08/2022
Quantité 400 Bon de livraison 12230640
Matière MVQ N° 334144 Dureté 80

La matière utilisée pour la fabrication de ces pièces répond aux exigences suivantes.

ROHS3(UE/2015/863)

Sans SVHC¹

Sans Phtalate

Homologations

FDA positive list FDA positive list

Niveau
21 177.2600

	CONTRÔLE RÉCEPTION
DATE DE CONTRÔLE :	08/12/2023
CONTRÔLEUR :	ct
CODE ART. :	3031.51
COULÉE N°/LOT N° :	080863
	529007 40Pcs

Date : 07/12/2023

N.POIRON / Responsable Contrôle

Tel : 33478435977

Email : qualite.produit@techne.fr

P.O



Informations générales

Plage de température -60°C / +180°C

Matière MVQ

Couleur Translucide

Résistance chimique

ROHS3 (UE/2015/863)

Sans SVHC¹

Sans Phtalate

Propriétés

Test	Norme	Unité	Valeur requise	Valeur
Dureté	ASTM D2240	IRHD	80+/-5	84
Résistance à la traction	ASTM D412/C	MPa		6.16
Allongement à la rupture	ASTM D412/C	%		166
Densité	ASTM D1817	g/cm3		1,232
Déformation rémanente à la compression	ASTM D395/B	%		12.3
<ul style="list-style-type: none"> • Déformation initiale : 25% • Température : 175°C • Durée : 22h • Milieu : air 				

Vieillessement

Air - 225°C - 70h

Test	Norme	Unité	Valeur requise	Valeur
Traction		%		-15
Allongement à la rupture		%		-11
Dureté		Point		5
Volume		%		-3,4

ASTM 1 - 150°C - 70h

Test	Norme	Unité	Valeur requise	Valeur
Traction		%		7
Allongement à la rupture		%		-8
Dureté		Point		-1
Volume		%		3,2

ASTM 3 - 150°C - 70h

Test	Norme	Unité	Valeur requise	Valeur
Traction		%		5
Allongement à la rupture		%		-15
Dureté		Point		-24
Volume		%		35,2

Eau - 100°C - 70h

Test	Norme	Unité	Valeur requise	Valeur
Traction		%		2
Allongement à la rupture		%		4
Dureté		Point		1

SVHC = Substance of Very High Concern selon réglementation REACH 1907/2006

Ces données sont destinées à informer sur nos produits.

Elles n'engagent en rien la responsabilité de la société et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis à tout moment.

Les valeurs indiquées se basent sur une quantité limitée d'essais sur éprouvettes fabriquées en laboratoire.

Les valeurs sur pièces finies peuvent différer sensiblement de ces valeurs normalisées.

Créée le 20/06/2007 par ET

Indice : 10

Modifié le 29/03/2023 par MAT

Volume	%	0
--------	---	---

Homologations

USP VI : Médical Etats-Unis

Commentaire Class VI <87><88>USP 32 NF 27. 50°C

Niveau VI

1935/2004 - French Decree : European Food Contact - French Decree

Commentaire Decree of 25/11/1992

Niveau A, B, C, D1 & substitution simulant for D2

FDA migration test

Commentaire Aqueous and fatty foods

Niveau 21.177.2600

FDA positive list

Niveau 21 177.2600

ADI : ADI Animal Derived Ingredient free

Commentaire ADI Animal Derived Ingredient free

3A

Commentaire 18-03 class III

Chinese Food 4806.11-2016 : GB 4806.11-2016

Commentaire Migration tests have been done

Chinese Food 9685-2016 : GB 9685-2016

Commentaire Positive list

EU 2023/2006 : Bonne pratique de fabrication

1935/2004 - MOCA Migration Tests : European Food Contact - Italian Decree

Commentaire DM 21/03/1973

Niveau Water, A, B, D1 & D2

(same material datasheet : Cx=029026)

SVHC = Substance of Very High Concern selon réglementation REACH 1907/2006

Ces données sont destinées à informer sur nos produits.

Elles n'engagent en rien la responsabilité de la société et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis à tout moment.

Les valeurs indiquées se basent sur une quantité limitée d'essais sur éprouvettes fabriquées en laboratoire.

Les valeurs sur pièces finies peuvent différer sensiblement de ces valeurs normalisées.

Créée le 20/06/2007 par ET

Indice : 10

Modifié le 29/03/2023 par MAT