CLASSIQSwabs[™]

CLASSIQSwabs™

Sterile dry fiber wrapped swabs





Copan CLASSIQSwabs[™] in pouch and in tube are sterile ready-for-use systems intended for the clinical samples drawing. The swabs are suitable for short contact with the human body and should be used as directed.





Applicators variety Available in different materials, plastic, aluminum, twisted wire.



Packaging

CLASSIQSwabs[™] are available in tube with color coded caps for easy identification or in space efficient peel pouch, individually or multiple wrapped.



Personalization

Additional color coding and different shaft lenghts upon request.



Fields of application
Preanalytics made different



The swab

Classic Style

These soft fiber swabs are available in Regular and Minitip shapes and various materials such as cotton, rayon, and polyester.

Preservation

CLASSIQSwabs™ performance

Copan CLASSIQSwabs[™] are able to collect clinical specimens that can be preserved when associated with several Copan Transport Media.

However, according to the vast scientific literature, CLASSIQSwabs[™] are suitable to store as dry swabs bacterial DNA for microbiome analysis when stored at -20°C¹⁰ and -80°C⁹.



Laboratory Handling and Processing

Samples collected with Copan CLASSIQSwabs[™] are suitable for viral culture, bacterial culture of anaerobes, aerobes and fastidious organisms or molecular analysis with many diagnostic kits when associated with several Copan Transport Media.

Scientific literature reports sample collection and transport with CLASSIQSwabs[™] prior to culture and downstream molecular assays:

- o Bacterial culture^{1,2,3,4,7,8}
- Molecular-based assays^{2,3,4,5,6,9,10}

CLASSIQSwabs™

Ordering information

Choose between different swab tips, applicators and packaging.



Cat N.	Description	Pack size
159C	Applicator: Plastic - Swab tip: Polyester	1000 pcs in tube (10 boxes of 100 pcs)
160C	Applicator: Aluminum - Swab tip: Rayon	1000 pcs in tube (10 boxes of 100 pcs)
162C	Applicator: Aluminum - Swab tip: Polyester	1000 pcs in tube (10 boxes of 100 pcs)
164C	Applicator: Paper- Swab tip: Cotton	1000 pcs in tube (10 boxes of 100 pcs)
164KS01	Applicator: Plastic - Swab tip: Polyester	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)
167CS01	Applicator: Plastic - Dual Swab tip: Rayon	500 pcs in tube, in peel pouch (10 boxes of 50 pcs)
167KS01	Applicator: Plastic - Swab tip: Rayon	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)
167KS02	Applicator: Plastic - Swab tip: Rayon 2 swabs in pouch	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)

Cat N.	Description	Pack size
167K5100	Applicator: Plastic - Swab tip: Rayon	100 swabs in pouch 2500 pieces (1 boxes of 2500 pcs)
167KS25	Applicator: Plastic - Swab tip: Rayon	25 swabs in pouch 9000 pieces (6 boxes of 1500 pcs)
168C	Applicator:Twisted Wire - Swab tip: Rayon	1000 pcs in tube (10 boxes of 100 pcs)
170KS01	Applicator: Aluminum - Swab tip: Rayon	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)
184C	Applicator: Plastic Minitip - Swab tip: Rayon	1000 pcs in tube (10 boxes of 100 pcs)
184CS01	Applicator: Plastic Minitip - Swab tip: Rayon	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)
185C	Applicator: Plastic Minitip - Swab tip: Polyester	1000 pcs in tube (10 boxes of 100 pcs)
185CS01	Applicator: Plastic Minitip - Swab tip: Polyester	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)

Cat N.	Description	Pack size
1U054S01	Applicator with breaking point at 100mm Plastic- Swab tip: Polyester	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)
1U059S01	Applicator with breaking point at 73mm: Plastic - Swab tip: Polyester	1000 pcs in peel pouch (10 boxes of 100 pcs)

Scientific references

All the independent studies we cited in this product focus are listed here.

- 1. Gebre T et al. (2017) Nasopharyngeal Carriage and Antimicrobial Susceptibility Patterns of Streptococcus pneumoniae among Children under Five in Southwest Ethiopia. Children 4(4): 27
- 2. Von Allmen N et al. (2019) Liquid and Dry Swabs for Culture- and PCR-Based Detection of Colonization with Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus during Admission Screening. European Journal of Microbiology and Immunology 9: 131–137
- 3. Stokes W et al (2018) Clinical performance of the Abbott Panbio with nasopharyngeal, throat, and saliva swabs among symptomatic individuals with COVID-19. European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases 1-6
- 4. Monemo P et al (2020) Pharyngeal Carriage of Beta-Haemolytic Streptococcus Species and Seroprevalence of Anti-Streptococcal Antibodies in Children in Bouaké, Côte d'Ivoire. Trop Med Infect Dis 5:177
- 5. Viviano M et al. (2018) A comparison of cotton and flocked swabs for vag-inal self-sample collection. Int J Womens Health 10: 229–236
- 6. Amadane M et al. (2019) Characteristics of HPV-unvaccinated undergraduate health students in Switzerland, a cross sectional study. Archives of Public Health 77:29
- 7. Becerro de Bengoa Vallejo R et al. (2018) Effectiveness of surgical hand antisepsis using chlorhexidine digluconate and parachlorometaxylenol hand scrub Cross-over trial. Medicine 97(42): e12831
- 8. Toribio A et al. (2019) Conjunctival flora in anophthalmic patients: micro-bio-logical spectrum and antibiotic sensitivity. Int J Ophthalmol 12(5): 765-773
- 9. Koutsourelakis I et al. (2018) Temporal instability of the post-surgical maxillary sinus microbiota. BMC Infectious Diseases 18(1): 441
- 10. Atukunda P et al. (2019) Child development, growth and microbiota: follow-up of a randomized education trial in Uganda. J Glob Health 9(1): 010431

Notes

												•																											
					•		•													•					•														
	٠					•			•					•									•			•		•	•				•	•					•
	٠	•				•			•				•	•									•			•		•	•				•	•					•
	•	•			•	•	•	•	•			•	•	•		•				·		•	•		·	•	• •	•	•				•	•				•	•
	٠	•				•	•	•	•			•	•	•						•		•	•			•		٠	•				•	•					•
*	•	•	·		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	·	•	•	•	•	·	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
*	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	·	•	•	•	•	·	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
*	•	٠	·	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	·	•	•	•	•	·	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	*	٠	٠	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	*	•			*	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	٠	•	•	•	•	•	•
	٠	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•			•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	• •	•	•		•	•	٠	•	•	•	•	•	•
	٠	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	*	•	•	•	*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	*	•	•	•	•	•	•
	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	٠	•	•			•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•
	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•			•	•			•	•	•			•	•	•		•	•	•	•	•	•	•			•		
							•					•																											
																																							•
							•																					•											
							•	•			•	•	•			•				•				•	•			•						•			•		
	•	·			•	•	•	•		•		·	•	•	•					•	•	•			•	•	• •	•	•				•	•		•	•	•	•
	٠	•	•		٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	٠	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	·			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	·	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	٠	•	•	•	•	•	•
•	٠	·	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	٠	•		•		•	•	•	•	•	•	•
																												•											
																												٠											
																												٠											
																												٠											
																												•											
																												•											
																												•											

Notes

																											•												
															•										•														
				٠						•					•								•									•					•		•
			•	٠				•		•	•		•		·	•						•	•									•			•		•		•
•			•	•	•	•		•			•		•		·	•	•			·		•	•		·		•				•		•		•		•	•	•
			•	٠		•		•	•	•	•				•	•				•		•	•									•			•		•		•
•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	·	•	•	•	•	·	•	•	•	•	·	•	•		•	•	•	•	·	•	•	•	•	•	•
•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	·	·	•	•	•	·	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
٠	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•		•	·	•	•	•	•	·	•	•	•	•		٠	٠	·	•	•	•	•	•	•
•	•		٠	٠	٠	•	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	٠	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•		٠	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•	•	٠	•	•	•	•	٠			•		•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	*	٠		٠	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•			•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•			•	•			•	•			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•			٠	•	•			•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•			•	•	•	•		•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•		*	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	۰	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•			•	•	•		•	•	•			•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•	•		•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•		•	•	•			•	•				•	•		•	•			•			
																																•							
																															٠								•
																																							•
					٠	•																			•	•	•								•		•		•
						•	•	•	•						•	•	•			•				•	•								•		•		•		
			•			•	•	•	•		•				•	•	•			•	•			•	•	•		•	•			٠	•		•		•	•	•
			•		•	•	•	•				•			•	•	•			·	•	•	•	•	•	•					٠	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		٠	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•		•	•	•	•		•	•	٠	•		•	•	٠	•	•	•	•	·	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	٠	•	•	•	•
•	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	٠	*	•	•		•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•



This document may contain product information otherwise not accessible or valid in your country. Please be aware that Copan Italia S.p.A. does take any responsibility for accessing such information which may not comply with any valid legal process, regulation, registration or usage in the country of your origin. Product clearance and availability restrictions may apply in some Countries. Please refer to Copan website (www.copangroup.com) to view and/or download the most recent version of the brochure. This document is mainly int ended for marketing purposes, always consult product insert for complete information. The use of this product in association with diagnostic kits or instrumentation should be internally validated by the user. ©2021 Copan Italia. All rights reserved. The trademarks mentioned herein are property of Copan Italia S.p.A.



Copan Italia s.p.a. Via Francesco Perotti 10, <u>25</u>125 Brescia, <u>I</u>taly t | f +030 2687211 @ | info@copangroup.com www.copangroup.com