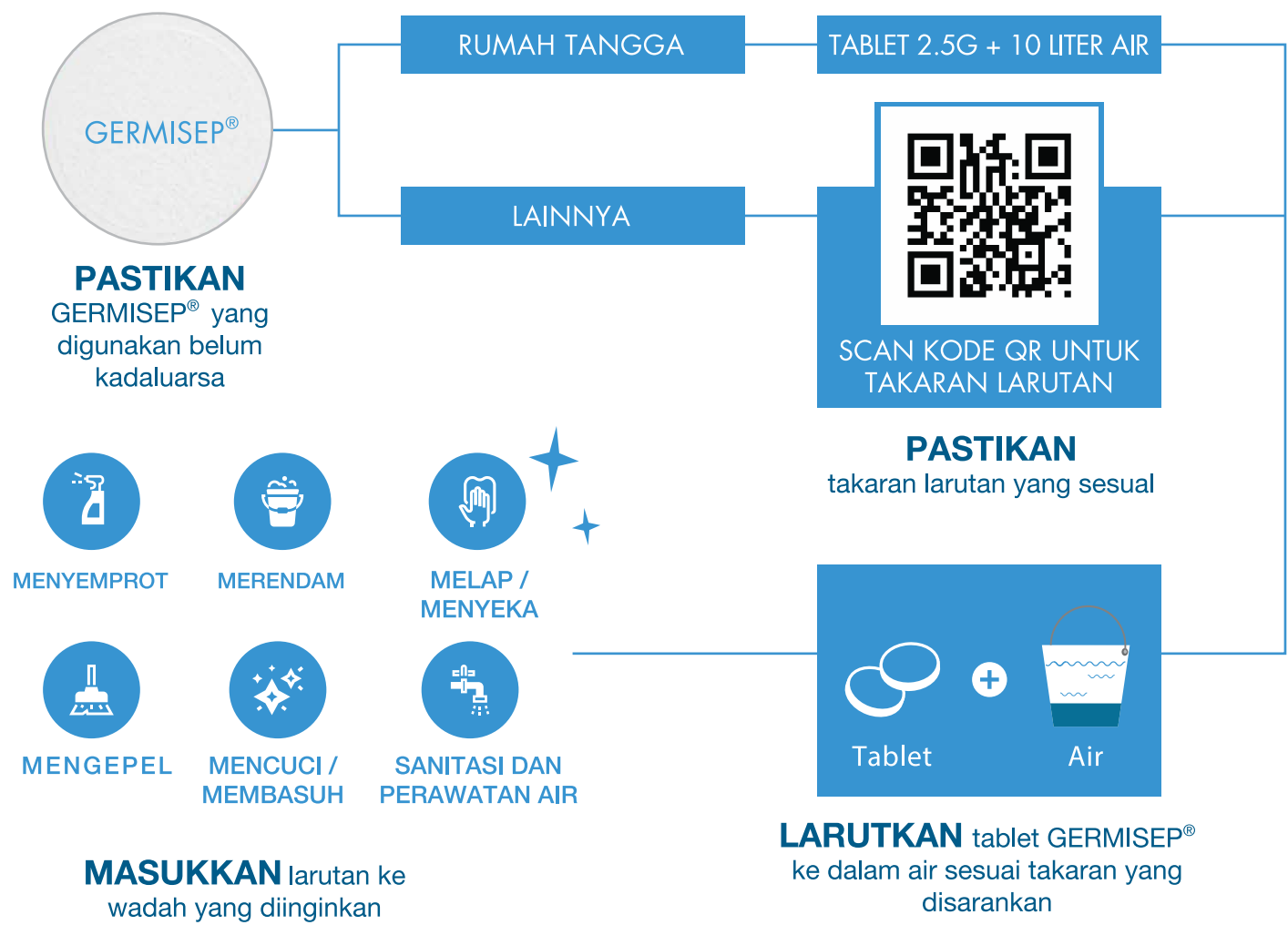


CARA PENGGUNAAN



GERMISEP®



GERMISEP®
Tersedia dalam ukuran

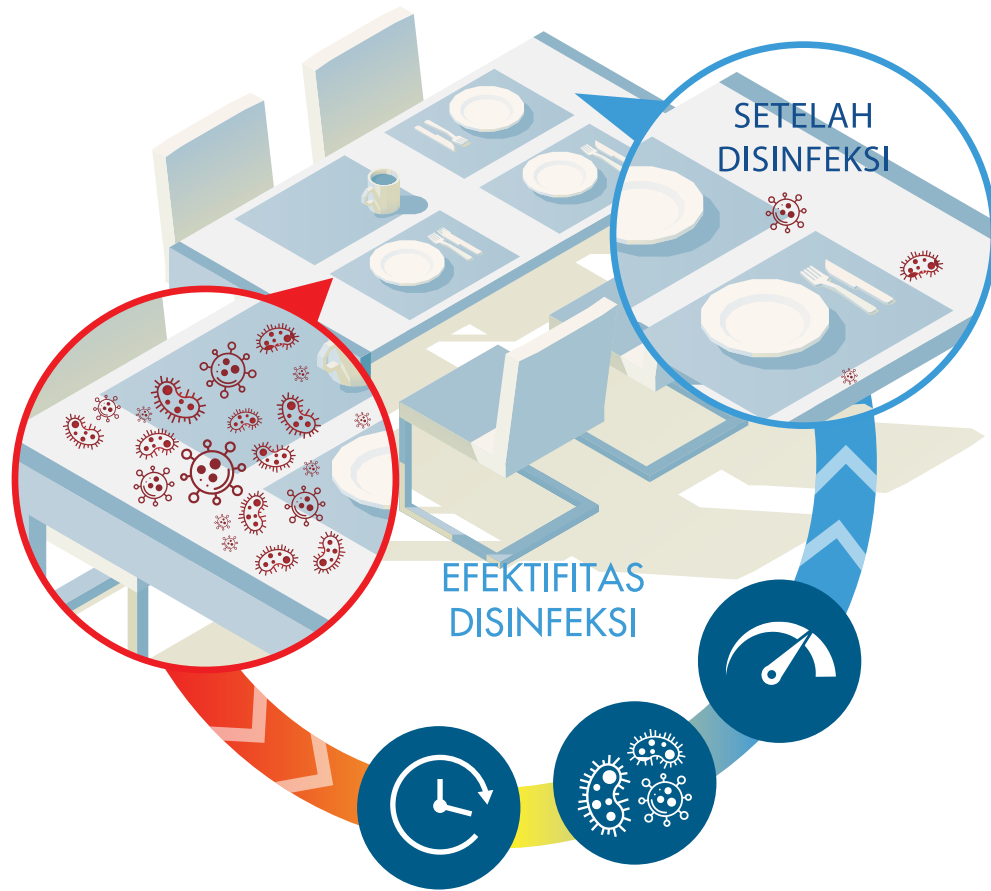
0.5g | **2.5g**

Exclusive Distributor :
PT. ORIONTAMA JAYA
Jl. Sutomo No. 122 - 124 Medan | T: 061-7320123
Rasuna Epicentrum Gdg. Epiwalk Lt 7 Unit K-702 Jakarta Selatan | T: 021-29941416
Jl. Pemuda 108 - 116 Gdg. Trillium CA GF-10 Surabaya | T: 031-51168991
www.oriontamajaya.com | indo@oriontamajaya.com

Referensi:
1. Rutala, W. A., Weber, D. J., & H. (2008). Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities, 2008. Retrieved November 28, 2018, from <https://www.cdc.gov/infectioncontrol/pdf/guidelines/disinfection-guidelines.pdf> 2. Clasen, T., & Edmondson, P. (2006). Sodium dichloroisocyanurate (NaDCC) tablets as an alternative to sodium hypochlorite for the routine treatment of drinking water at the household level. International Journal of Hygiene and Environmental Health, 209(2), 173-181 3. Disinfectants and Sterilization Methods (2008). Environmental Health and Safety, University of Colorado Boulder. Retrieved from <https://ehs.colorado.edu/resources/disinfectants-and-sterilization-methods/> 4. Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities (2016). Centers for Disease Control and Prevention. Retrieved from <https://www.cdc.gov/infectioncontrol/guidelines/disinfection/disinfection-methods/chemical.html> 5. Chemical sanitizers to control biofilms formed by two Pseudomonas species on stainless steel surface. Retrieved from http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0101-20612012000100021 6. Antimicrobial effect of slow release chlorine dioxide disinfectant, in comparison with sodium dichloroisocyanurate. Retrieved from <http://wiredspace.wits.ac.za/handle/10539/9036> 7. Sodium Dichloroisocyanurate in Drinking-water Background document for development of WHO Guidelines for Drinking-Water Quality. http://www.bvsde.paho.org/CD-GDWQ/Biblioteca/Support%20docs%20GDWQ/second_addendum_sodium_dichloroisocyanurate.pdf 8. Sodium dichloroisocyanurate (NaDCC) tablets as an alternative to sodium hypochlorite for the routine treatment of drinking water at the household level. Retrieved from <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16387550>

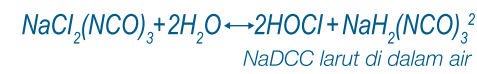


**HARSH ON GERMS,
GENTLE ON HANDS**



Mengandung Sodium Dichloroisocyanurate (NaDCC)

Larut dengan cepat dan menghasilkan klorin dalam bentuk asam hipoklorit HOCl, yang merupakan agen disinfektan aktif



NaDCC melepaskan 50% komponen klorin dan mengendapkan sisanya agar klorin bertahan lebih lama untuk menghasilkan efek disinfektan yang berkepanjangan



Disinfeksi adalah proses yang membasmi hampir semua patogen mikroorganisme sehingga menurunkan resiko penyakit menular dengan membatasi keberadaan patogen mikroorganisme di atas permukaan.

GERMISEP® memberikan keuntungan yang lebih besar dari sisi efektifitas, keamanan dan penanganan dibandingkan dengan disinfektan berbasis klorin lainnya. Oleh karena itu, GERMISEP sering digunakan oleh penyedia layanan kesehatan

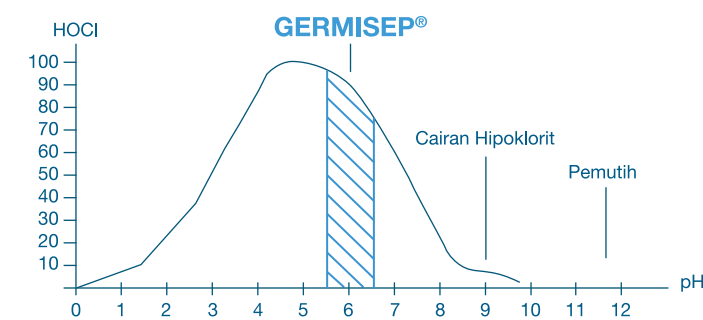
Efek beberapa desinfektan kimia terhadap mikroorganisme

	Virus	Bakteri gram -	Bakteri gram +	Myco-bacterium	Spora dari Clostridium Bacillus	Ragi	Jamur
Aldehydes	Yellow	Blue	Blue	Blue	Yellow	Blue	Yellow
Chlorine, Iodine	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue
Peroxygen*	Yellow	Blue	Blue	Yellow	Red	Yellow	Yellow
Quats	Red	Yellow	Blue	Red	Red	Blue	Yellow
Alcohols	Blue	Blue	Blue	Blue	Red	Blue	Blue
Phenold	Yellow	Blue	Blue	Yellow	Red	Blue	Yellow

■ Sangat efektif
 ■ Efektif (dengan ketentuan)
 ■ Tidak efektif
 * Per acetic acid compound United Nations Food & Agricultural Organization (FAO) 2008

	GERMISEP®	Pemutih	Alkohol
1. Efektif terhadap Biofilm	Yes	No	No
2. pH cocok untuk kulit	Yes	No	No
3. Tidak memerlukan Peralatan Pelindungi Pribadi	Yes	No	No
4. Dosis akurat untuk tingkat disinfektan yang berbeda	Yes	No	No
5. Toksisitas rendah terhadap lingkungan	Yes	No	No
6. Biaya rendah per litre penggunaan	Yes	No	No
7. Bau ringan selama disinfektan	Yes	No	No
8. Mudah dibawa saat bepergian	Yes	No	No
9. Dapat digunakan sebagai solusi pengolahan air	Yes	No	No
10. Aman untuk hewan peliharaan	Yes	No	No

Tingkat optimal asam hipoklorit instan



Cairan hipoklorit dan pemutih memiliki % HOCl yang rendah kerana tingkat pH yang tinggi

APA ITU DISINFEKSI?

REKOMENDASI

GERMISEP® ADALAH

KENAPA GERMISEP®?



Campuran klorin baik untuk disinfeksi pada permukaan dan Centers for Disease Control (CDC) menganjurkan solusi hipoklorit untuk dekontaminasi lokasi tumpahan darah atau bahan infeksius

Aman, mudah dan akurat

