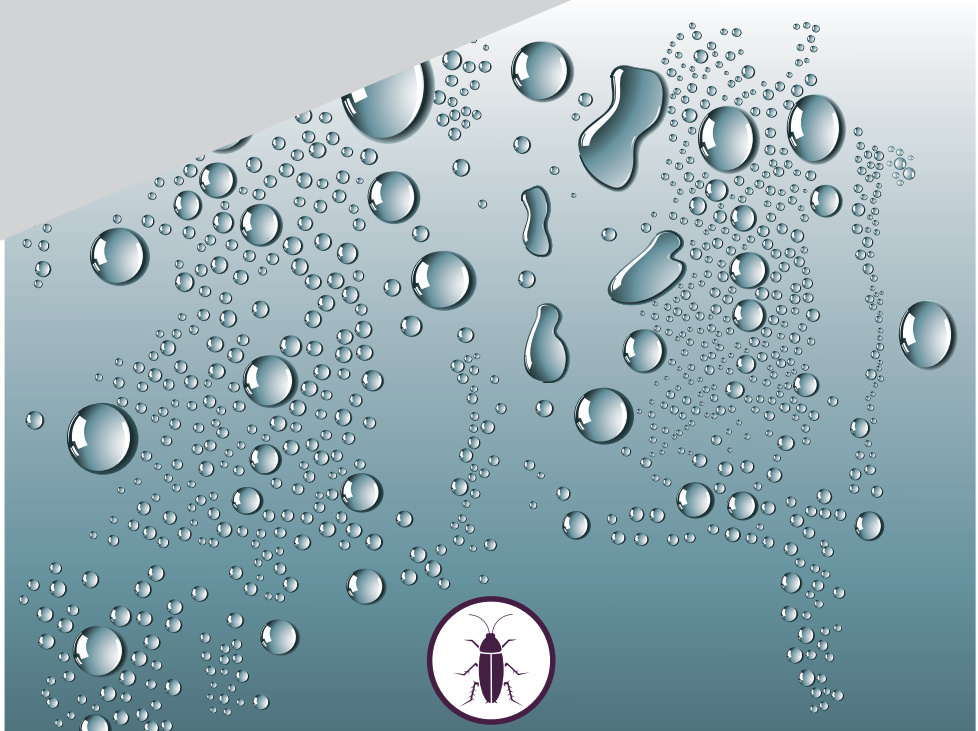
SUMITOMO CHEMICAL

Pesguard®
α50 SC



Surface Spray Concentrate

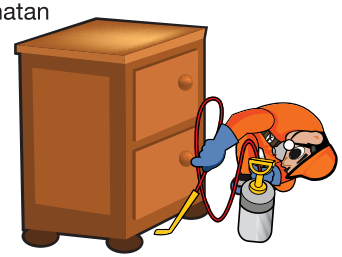
HACCP INTERNATIONAL FOOD SAFETY CERTIFICATION PROGRAMMEN

SUMITOMO CHEMICAL

Pesguard® α50 SC

adalah formulasi konsentrat water-based yang memberikan kontrol residu yang tahan lama terhadap hama serangga merayap dan terbang tanpa merusak permukaan atau menimbulkan bau.

Pesguard® α50 SC yang unik mengandung Esfenvalerate 5.0% w/v, bahan aktif yang kuat dan dirancang khusus untuk digunakan pada aktivitas kesehatan masyarakat yang paling sensitif sekalipun dan disemprotkan ke permukaan tempat hama mendarat, merayap, atau bersembunyi. Setelah diaplikasikan, insektisida ini akan menetap di permukaan yang terbuka dan akan kontak dengan mudah pada serangga yang merayap.



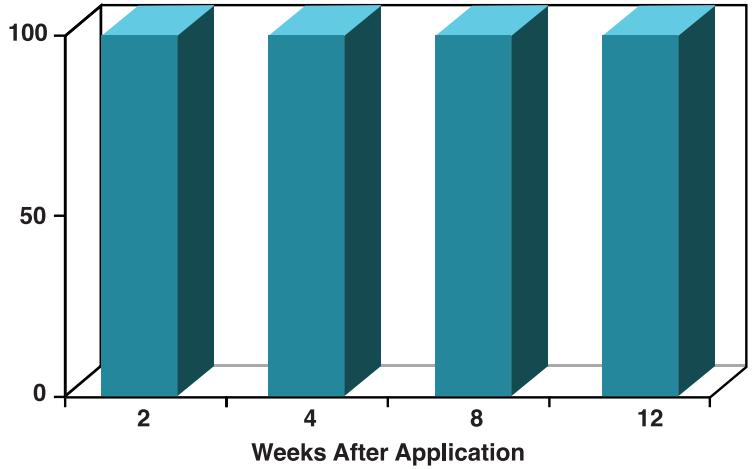
Efikasi Biologis

Terdapat berbagai macam informasi mengenai kunggulan aktivitas yang dihasilkan dari *treatment* yang menggunakan Pesguard® α50 SC. Pada tingkatan dosis antara 25-50 mg a.i./ m², aktivitas residual, grafik berikut ini merangkum salah satu aplikasi tersebut:

Evaluasi lapangan pada Kecoa Jerman (German Cockroach) - *Blattella germanica* -
Dilakukan oleh Operator Pengendalian Hama profesional, Pesguard® α50 SC diencerkan dengan rasio 1 : 50L dengan air / 1L yang disemprotkan di setiap 20m².

Minimum 3 months control

% Control of Field population of German Cockroach



Di dalam buklet Organisasi Kesehatan Dunia WHO / CTD / WHOPES / 97.2, “Metode kimiawi untuk pengendalian vektor dan hama yang penting bagi kesehatan masyarakat”, dicantumkan referensi untuk penggunaan dosis aplikasi Esfenvalerate yang efektif (Pesguard® α50 SC).

Dosis aplikasi permukaan yang sesuai untuk **Pengendalian hama lalat:** 0,025 – 0,05 g a.i./m²

Dosis aplikasi permukaan yang sesuai untuk **Pengendalian kutu busuk:** 0,025 - 0,05 g a.i./m²

Dosis aplikasi permukaan yang sesuai untuk **Pengendalian kecoa:** 0,025 - 0,05 g a.i./m²
(berdasarkan konsentrasi semprotan yang direkomendasikan 0,05 - 0,1%)

Mengapa Memilih Pesguard® α50 SC

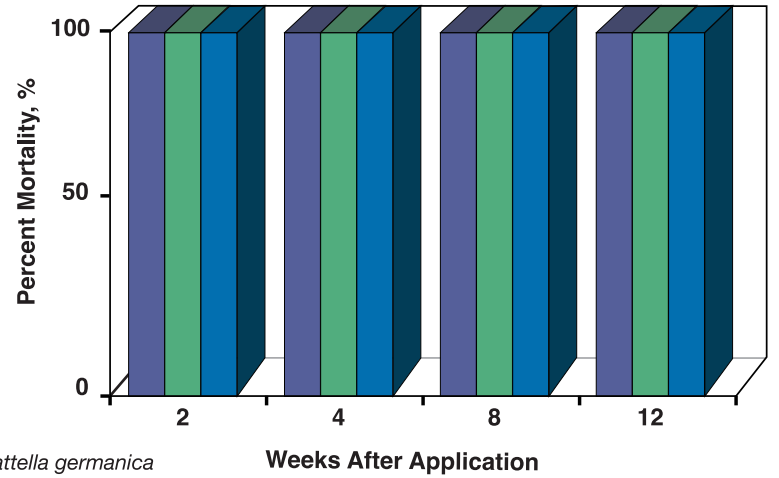
- Mudah digunakan, diencerkan dengan air.
- Bersertifikat HACCP. Dapat digunakan dalam industri makanan sebagaimana yang dicantumkan dalam label produk.
  Jangan melakukan penyemprotan ke area di mana makanan, peralatan, atau permukaan pemrosesan dapat terkontaminasi.
- Ekonomis.
- Ideal untuk digunakan di area yang sensitif.
- Kontrol/pengendalian residu yang tahan lama dan efektif di berbagai jenis permukaan yang di treatment.
- Tidak berbau tajam dan tidak menyebabkan kerusakan pada kebanyakan jenis permukaan.

Kemasan : 1 Liter

Evaluasi Pesguard® α50 SC pada hama serangga rumah tangga:

- Pesguard® α50 SC diencerkan dengan air dalam perbandingan 1:50 / 1 L yang diaplikasikan untuk setiap 20 m².
- Minimal 3 bulan pengendalian terhadap *Blattella germanica*, *Aedes aegypti* dan *Periplaneta Americana.*

Residual Effect of Pesguard® α50 SC against *Blattella germanica, Aedes aegypti and Periplaneta americana*





Regulasi & Dukungan Teknis

Dengan pengalaman di bidang teknis yang luas dan ekstensif dari divisi Kesehatan Lingkungan, kami menawarkan paket registrasi produk serta dukungan teknis yang komprehensif dengan pemanfaatan terbaik dari teknologi inovatif dan formulasi bagi basis klien kami yang semakin berkembang, dari laboratorium regional kami di Seremban, Malaysia.

Harap Baca dan Patuhi Petunjuk dan Tindakan Pencegahan Pada Label Produk Sebelum Digunakan.

Hubungi Kami Untuk Informasi Lebih Lanjut

Sumitomo Chemical Asia Pte Ltd
3 Fraser Street
#07-28 DUO Tower
Singapore 189352
Tel : (65) 6303 5188
Fax : (65) 6298 9621
Email : agrochem@sumitomo-chem.com

Indonesia Distributor
PT Bentz Jaz Indonesia
Komp Graha Mas Blok B/24
Jl Raya Pejuangan No 1, Kebon Jeruk
Jakarta 11530, Indonesia
Tel : (62) 21 530 3770
Fax : (62) 21 530 2655
Email : sales-indonesia@bentzjaz.com

https://sumitomo-chem.com.sg/agro-life-solutions/environmental-health/

Disclaimer
Pernyataan-pernyataan, informasi teknis dan rekomendasi yang tercantum di sini hanya digunakan sebagai panduan untuk membantu pemilihan produk dan *Sumitomo Chemical tidak membuat pernyataan atau jaminan terkait kelengkapan atau keakuratan informasi yang tercantum di sini. Produk-produk dan spesifikasi-spesifikasi yang dicantumkan dalam brosur ini dapat berubah tanpa pemberitahuan dan Sumitomo Chemical menolak setiap dan semua tanggung jawab atas perubahan-perubahan tersebut. Karena kondisi dan metode penggunaan produk dan informasi yang disebutkan di sini adalah berada di luar kendali kami, maka Sumitomo Chemical dengan tegas menolak setiap dan semua tanggung jawab atas hasil apa pun yang diperoleh atau timbul dari penggunaan produk atau penggunaan informasi tersebut; TIDAK ADA JAMINAN KESESUAIAN UNTUK SUATU TUJUAN TERTENTU, JAMINAN DAPAT DIPERDAGANGKAN ATAU JAMINAN LAINNYA, SECARA TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TENTANG PRODUK YANG DIJELASKAN ATAU INFORMASI YANG DICANTUMKAN DI SINI. DALAM KEADAAN APA PUN, SUMITOMO CHEMICAL TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS SUATU KERUGIAN INSIDENTAL, TIDAK LANGSUNG ATAU KONSEKUENSIAL YANG TIMBUL DARI PENJUALAN ATAU PENGGUNAAN PRODUK APAPUN.

Informasi yang dicantumkan di sini hanya berkaitan dengan produk khusus tertentu dan mungkin tidak berlaku bila produk tersebut digunakan bersama dengan bahan-bahan lain atau pada suatu proses apa pun. Semua penjualan produk-produk harus tunduk pada Ketentuan-ketentuan dan Syarat-syarat Standar Penjualan Sumitomo Chemical, yang salinannya akan disediakan oleh Sumitomo Chemical jika diminta.

*Sumitomo Chemical sebagaimana disebutkan di sini merujuk pada Sumitomo Chemical Asia Pte Ltd, masing-masing dan setiap anak perusahaan atau perusahaan induk dari perusahaan itu dari waktu ke waktu, baik yang sudah berdiri sekarang atau akan didirikan di masa depan.

SUMITOMO CHEMICAL