

Penyerap Kelembaban dalam Kemasan DESI PAK®

CLARIANT 



Penyerap Kelembaban dalam Kemasan DESI PAK®

Penyerap kelembaban yang sangat aktif dibuat dalam kemasan dari bahan lapisan yang dapat menyerap uap air yang kemampuannya sangat memadai. Dengan bahan non-woven, yang merupakan paduan kertas dan Tyvek®. DESI PAK® penyerap kelembaban dalam kemasan memberikan solusi yang sederhana, dapat digantung dan ekonomis untuk mencegah efek merusak dari kelembaban berlebihan di dalam kemasan tertutup. Diletakkan dalam kemasan produk yang sudah disegel atau kontainer, DESI PAK® melindungi berbagai jenis produk termasuk semikonduktor, elektronik, karton makanan, atau mesin-mesin maupun perlengkapannya.

Penyerap kelembaban menurunkan tingkat kelembaban di dalam kemasan tertutup segera pada saat produk diletakkan dalam kemasan. Kemampuan penyerapannya tergantung pada tingkat kelembaban relatif (Relative Humidity/RH) di sekitarnya. Penyerap kelembaban ini sesuai dengan standar spesifikasi militer Amerika Serikat yang sering disebut DIN atau MIL yang daya penyerapannya minimum 6 gram uap air per unit pada 23°C/ RH 40%. Spesifikasi militer Prancis-AFNOR menyatakan bahwa DESI PAK® menyerap kelembaban unit dengan 100 gram uap air.

Dengan menggunakan DESI PAK® penyerap uap air dalam kemasan, tingkat Kelembaban Relatif (RH) dapat diturunkan menjadi kurang dari RH 40% sehingga melindungi produk dari korosi dan efek berbahaya kelembaban.

Kami menciptakan varian produk penyerap kelembaban dalam kemasan yang sesuai dengan spesifikasi militer global seperti di negara berikut:

Jerman DIN 55473 and TL 6850-0008 Prancis spesifikasi AFNOR NF H 00321 Amerika Serikat Mil-D-3464E (Mil Spec)



Penyerap Kelembaban dalam Kemasan DESI PAK®

CLARIANT

DESI PAK® penyerap kelembaban kemasan bahan dasar bentonite ini pilihan sangat ekonomis dan efektif, memastikan produk Anda tiba di tempat tujuan dalam keadaan baik.

Aplikasi

- Peralatan otomotif
- Permesinan batre
- Perlengkapan militer
- Komponen elektronik
- Produk kertas dan kimia
- Peralatan optik
- Semikonduktor
- Farmasi
- Peralatan kesehatan
- Makanan



DESI PAK® terbuat dari bahan non-woven dan ukurannya bervariasi mulai dari 1/6 unit DIN sampai dengan 32 unit DIN dan yang ekuivalen dengan AFNOR.

DESI PAK® strip tersedia dengan panjang dan berat yang bervariasi. Tipe 16 U and 32 U DIN dilengkapi dengan gantungan, dapat digantung pada peralatan ukuran besar untuk transportasi atau penyimpanan, atau dalam penyimpanan, atau transportasi dengan kontainer.

Tipe produk yang tersedia:

- Bentuk Bag yang sesuai dengan standar DIN/ AFNOR/ MIL
- Bag dikustomisasi
- Bag strip
- Selimut

Untuk memastikan kemampuan penyerapan kelembaban DESI PAK®, dapat dilihat dari bagian luar lapisan PE yang transparan dengan RH 8% pada Kartu Indikator Kelembaban dapat dengan mudah dibaca dari luar kemasan.

Sepanjang Kartu Indikator warnanya biru, produk penyerap kelembaban aktif bekerja. Performansi maksimal DESI PAK® berlangsung dalam jangka waktu tertentu (6 – 9 bulan) yang tersimpan rapat di dalam kemasan.

Informasi ini berdasarkan pengetahuan terkini kami dan dimaksudkan sebagai gambaran umum dari produk-produk kami dan aplikasinya yang terakumulasi. Clariant tidak menjamin, baik yang secara tersirat maupun tidak langsung, mengenai ketepatan, kecukupan dan kecocokan informasi yang tersedia ini, atau apakah informasi ini bebas dari kekurangan serta Clariant tidak bertanggung jawab atas segala penggunaan dari informasi ini. Pengguna dari produk Clariant tersebut terhadap aplikasi tertentu. Informasi ini tidak mengesampingkan Syarat dan Ketentuan Umum Penjualan Clariant yang mana tetap berlaku kecuali ditentukan sebaliknya secara tertulis. Segala Hak Kekayaan Intelektual/Industri harus diperhatikan. Meningkatkan kemungkinan dapat terjadinya perubahan di produk-produk kami dan juga terhadap hukum dan peraturan nasional dan internasional yang berlaku, status dari produk-produk kami pun dapat berubah. Lembar Data Keselamatan Bahan (Material Safety Data Sheets) yang menyediakan informasi mengenai langkah-langkah penggunaan bahan dan pencegahan kejadian bencana dari produk-produk, harus diperhatikan saat menggunakan atau menyimpan produk Clariant, yang mana Lembar tersebut tersedia jika diminta dan telah sesuai dengan hukum yang berlaku. Saudara harus memiliki dan menelaah kembali Lembar Data Keselamatan Bahan tersebut sebelum menggunakan produk-produk kami. Untuk keterangan tambahan, mohon hubungi Clariant * Merk Dagang Clariant telah terdaftar di berbagai Negara di dunia.

* Untuk penjualan ke pelanggan yang berada di Amerika Serikat dan Kanada, berlaku ketentuan tambahan sebagai berikut.

TIDAK ADA JAMINAN YANG DIBERIKAN CLARIANT UNTUK KELAYAKAN, KEPANTASAN DAN KECOCOKAN DARI PRODUK ATAU JASA YANG DIBERIKAN CLARIANT BAGI PENGGUNAAN TERTENTU.

© 2015 Clariant International Ltd

® Kepemilikan Merk dari Produk dan jasa dilindungi oleh Clariant



Clariant International Ltd



CLARIANT INTERNATIONAL LTD
BG Cargo & Device Protection
- BU Functional Minerals

PT CLARIANT ADSORBENTS INDONESIA
Phone: + 6221 8249 7445
E-mail: marketingscindo@clariant.com

WWW.DESICCANTS.CLARIANT.COM
WWW.CLARIANT.COM