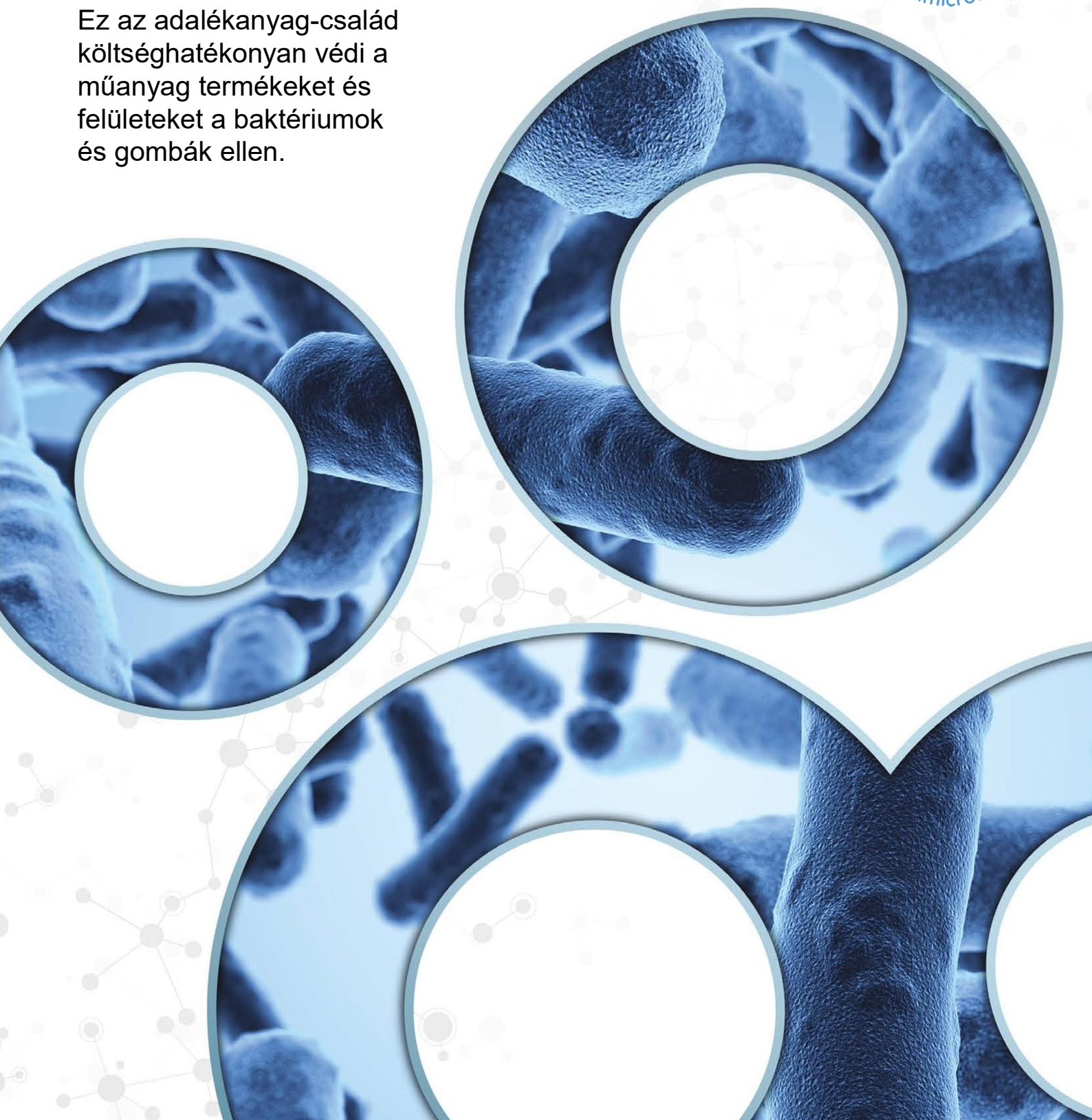


Antimikrobiális

műanyag technológia



Ez az adalékanyag-család költséghatékonyan védi a műanyag termékeket és felületeket a baktériumok és gombák ellen.



d₂p® Antimikrobiális



Ez az adalékanyag-család költséghatékonyan védi a műanyag termékeket és felületeket a baktériumok-gombák okozta szennyeződés, elszíneződés, színvesztés, szag ellen. Szinte bármilyen, ami műanyagból ill. ilyen bevonattal készült, tartalmazhat gyárilag hozzáadott d₂p-t, csekély többletköltséggel vagy anélkül.

d₂p® (am) 97000 sorozat

A hatóanyagot:

- regisztrálta az USA Környezetvédelmi Hivatala sokféle felhasználásra, mint antimikrobiális adalékot műanyagokban, beleértve az élelmiszerekkel való közvetett érintkezést.
- jegyzékbe vette a biocid termékekről szóló EU rendelet (528/2012), 95. cikk/2, 6, 7, 9, 10, 21.
- sikeresen tesztelték az ISO 22196-07 és ASTM D7907-14 (baktériumok), ASTM G21-90 (gombák, és ASTM D5589-09 (algák) szerint.

d₂p® (ab) 96000 sorozat

A hatóanyagot:

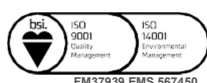
- regisztrálta az USA Környezetvédelmi Hivatala sokféle felhasználásra, mint antimikrobiális adalékot műanyagokban, beleértve az élelmiszerekkel és ivóvízzel való érintkezést.
- jegyzékbe vette az USA Élelmiszer- és Gyógyszerügyi Hivatala az élelmiszerekkel érintkező anyagként.
- jegyzékbe vette a biocid termékekről szóló EU rendelet (528/2012), 95. cikk/2, 4, 5, 7, 9.
- sikeresen tesztelték Gram-pozitív és negatív baktériumok ellen az ISO 22196 szerint.

Kompatibilis a PP, PE, PET, PS, PC, PVC és a legtöbb más műanyaggal.

Alkalmazások:

- **Épületek:** műanyag asztallapok és munkafelületek, falak, mennyezetek és padlók műanyag burkolata, szellőző- és vízcsövek, festés, padlózat stb.
- **Mezőgazdaság:** üvegházi fóliák, öntözőcsövek stb.
- **Ruházat és kellékek:** vízálló ruhák, cipők, talpbetétek, laboratóriumi köpenyek, arcmaszok stb.
- **Elektronika:** billentyűzetek, egér és egéralátétek, mobiltelefon-tokok, kalkulátorok, távirányítók, érintőképernyős készülékek.
- **Különbéle:** szemeteszsákok és hordtáskák,
- **hitel-, bank- és tagsági kártyák, műanyag bankjegyek, gumitömítések, utazótálcák, játéklabdák stb.**
- **Szsaniter:** WC ülőkék, zuhanyfejek, zuhanyfüggönyök, kézszáritók, ágytalpak, hordozható WC-k, szappantartók stb.
- **Kozmetika:** sampon és kozmetikai tárolók.
- **Sport:** talpbetétek, síbakancsok, tornacipők, uszodai szőnyegek, gumiövek, térdvédők.
- **Közlekedés:** gépkocsi, metró, vonat, repülőgép belső berendezése.

Alkalmazható szokásos feldolgozási hőmérsékleten, hatásosságát hosszú ideig maximális stabilitással fenntartja a gyártás, tárolás és feldolgozás során. Az ügyfelek teljeskörű tájékoztatást kapnak a Symphony műszaki és marketing csapataitól.



Jogi nyilatkozat: a megadott információk általános információk. Konkrét alkalmazásokhoz kérjük, keresse fel műszaki részlegünket. Az ügyfél felelőssége, hogy az érintett országban vagy országokban a rendelési célokra jóváhagyást kapjon.

Symphony Environmental Ltd
6 Elstree Gate, Elstree Way, Borehamwood, Hertfordshire WD6 1JD, UK
Tel: +44 (0)20 8207 5900 | Fax: +44 (0)20 8207 7632 | info@d2w.net

www.d2p.net

