

Oxigén-megkötő

műanyag technológia



Az élelmiszer romlását megelőző intézkedés. A d₂p®OS egy mesterkeverék, amely az élelmiszercsomagoláson belül lévő oxigén abszorbeálása útján működik, az élelmiszer-termékek romlásának csökkentése érdekében.



Oxigén-megkötő



Gyorsan 0,01% alá csökkenti az oxigénszintet a lezárt ételtartókban

Tények

- A legtöbb élelmiszerromlás, a csomagoláson belül és kívül, oxidációs reakcióknak tulajdonítható, közvetlenül, közvetve, vagy az aerob mikroorganizmusok jelenléte által.
- A d₂p@OS egy mesterkeverék, amely az élelmiszercsomagoláson belül lévő oxigén abszorbeálása útján működik, az élelmiszer-termékek romlásának csökkentése érdekében.
- Az oxigén elnyelő tevékenységet a retorta folyamatból származó nedvesség váltja ki és aktiválja, és azonnal a retorta után a legaktívabb.
- A lezárt csomagolt termékben maradt oxigén elnyelésével és eltávolításával javítja a termék megjelenését.
- Megfogja és megkötö a csomagolás falán idővel keresztülhatoló friss oxigént.

Szabályozási megfelelés

- FDA 21 CFR
- EU Direktíva 2002/72/EC
- Kosher és Halal megfelelés

A d₂p® Oxigén abszorber használat előnyei

- Minimalizálja és megakadályozza az élelmiszerromlást
- Meghosszabbítja a termék élettartamát
- Gyorsan 0,01% alá csökkenti az oxigénszintet a lezárt ételtartókban
- Megakadályozza az A, C és E vitamin oxidációját
- Költségmegtakarítást biztosít
- Fejlett aromazáró csomagolást biztosít
- A következő élelmiszer-kategóriák romlása ellen hatásos: tészták, diófélék, teljes zsírtartalmú száraz ételek, feldolgozott húskészítmények, fűszerek és ételízesítők, liszt és gabona termékek stb.



FM37939 EMS 567450

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



@Symphony Environmental

Jellemzők	Mesterkeverék sorozat 96560
Összetétel	Szervetlen kémiai vegyület
Megjelenés	Piszkosfehér
Mechanizmus	Az aktív adszorbens egy mesterkeverék útján épül be a műanyagba, ami finom diszperziót biztosít a polimer mátrixban.
Alkalmazások	Belefoglalható rugalmas és merev csomagolásba, beleértve a kenyér, sütemények, tészták, készételek, pasta és száraztészták stb. élelmiszercsomagolását. Laminátok, palackok, lezárók, készételek, cukrászat stb.
Hozzáadási arány	2%-3%
Szag	Nincs
Stabilitás	Stabilitási tartomány 185 C° - 310 C°
Tárolás	A mesterkeverék hűvös, száraz helyen tárolandó, UV fényforrástól távol. Eltarthatósági ideje 12 hónap a szállítás időpontjától.

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

