

1. Zastosowanie	Produkcja tworzyw sztucznych	Bezhalogenowy niepalniacz azotowo-fosforowy, stosowany głównie w : powłokach ogniochronnych do farb i polimerów, poliestrach nienasyconych, żywicach epoksydowych, żywicach fenolowych oraz żywicach konstrukcyjnych. Może być stosowany samodzielnie lub razem z innymi niepalniaczami np. APP (polifosforan amonu)
2. Własności fizykochemiczne	Postać	Proszek
	Barwa	Biała

3. Wymagania jakościowe

Wymagania	Parametry gwarantowane	Metoda analityczna
Azot (N) % m/m	min. 36,0	Kjedahla wg. rozp. WE 2003/2003
Fosfor w przeliczeniu na (P ₂ O ₅) % m/m	min. 28,0	wg. PN-93/C-84300/02
Zawartość części lotnych (ubytek masy w % m/m TGA, 20°C /min)	260°C ≤ 5	wg. PA/LJ/84
Rozmiar ziaren D ₉₈ [µm]	≤ 20	wg. PA/LJ/85
pH 1% zawiesiny,	2,5- 3,5	wg. PA/LJ/29
Gęstość nasypowa g/dm ³	250 - 400	wagowa wg. PN-80/C-04532/met.B
Zawartość wilgoci , 105 °C % m/m	max. 0,5	wagowa wg. PA/LJ/02

4. Pakowanie	Worki PE w ilości po 15 kg. Worki są standardowo umieszczane na paletach. Dopuszcza się inny rodzaj opakowania, zgodnie z życzeniami odbiorcy.
5. Transport	Kryte środki transportu samochodowego, kolejowego, samolotowego lub morskiego w warunkach zabezpieczających jakość produktu i bezpieczeństwo transportu. Produkt nie podlega przepisom dotyczącym transportu towarów niebezpiecznych RID i ADR.
6. Magazynowanie	Przechowywać w magazynach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w warunkach zabezpieczających jakość produktu oraz chroniących przed bezpośrednim działaniem słońca i zawilgoceniem.
7. Termin trwałości	Termin trwałości wynosi 12 miesięcy od daty produkcji