

DITLENEK TYTANU BA-01-01

OPIS PRODUKTU

Produkt	Ditlenek tytanu BA-01-01
Norma	
Międzynarodowy standard	ISO 591:2000(E)
System Jakości	ISO 9001: 2000
Importer	Dinol-Polska sp. z o.o.
Kontakt	+48 22 423-33-27, fax +48 22 499-74-72
Telefon komórkowy	+48 608-109-773
E-mail	Info@dinol.pl , www.tio2.dinol.pl

INFORMACJE O PRODUKCIE

Wygląd	Proszek białego koloru
Numer	CAS 13463-67-7
Zastosowanie	Uniwersalny produkt najwyższej jakości o szerokim zastosowaniu. Szczególnie polecany do farb wodnych i rozpuszczalnikowych wewnętrznego stosowania, farb tekstylnych, farb drukarskich, farb drogowych nowej generacji, przemyśle papierowym. Powszechnie stosuje się w przemyśle gumowym, skórzanym, do mas uszczelniających i cementowych. Szczególnie dobre efekty w produkcji plastików i koncentratów barwiących, w produkcji elektrod, glazury, ceramiki szkła, porcelany, szkliv. Stosowany w przemyśle kosmetycznym i do wyrobów mających bezpośredni kontakt z żywnością. Producent zaleca szczególnie do pigmentowania PCV, PE, PP, ABS, SAN, polistyrenu.
Warunki przechowywania	Sucho magazyny
Czas przechowywania	2 lata od dnia produkcji

DANE FIZYKOCHEMICZNE

	Standard producenta	Aktualny test
Zawartość ditlenku tytanu	98	98,23%
Zawartość substancji lotnych % m/m max	0,4	0,4
Zawartość substancji rozpuszczalnych w wodzie, % m/m max	0,4	0,37
PH zawiesiny wodnej	6,5-8,0	7,1
Pozostałość na sicie o boku oczka 0,045, % max.	0,05	0,016
Siła krycia(w stosunku do wzorca, %)	100	101
Zdolność rozjaśniania (w stosunku do wzorca)	100	101,5
Dyspergowalność mkm, max	15	14
Liczba olejowa , g/100g	22	21,56
Jasność w stosunku do wzorca %	100	102

BEZPIECZEŃSTWO

Toksykologiczna informacja	Nie toksyczny
Zagrożenie pożarem / wybuchem	Pigment niepalny, materiały opakowań są palne, zwalczać wodą
Zapach	Brak
Ochrona osobista	Używać maski, okulary i rękawice ochronne

OPAKOWANIE

	Waga netto
PE i PP worki	25 kg
PpiPE worki na plastikowej palecie	1000 kg (40 worków 25kg)
Big-bag containers	Na zamówienie

TRANSPORT

Środki transportu	Kolejowy, samochodowy, morski
Incoterms 2000	DAF, FOB, CIF
Klasyfikacja	Nie ma ograniczeń w transporcie

INFORMACJA EKOLOGICZNA

Ochrona środowiska	Nie dotyczy
MSDS #	0452