

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/guanidyny-chlorowodorek-50-01-1-25g-p-7047.html>

Guanidyny chlorowodorek [50-01-1]-25G



Cena brutto	127,53 zł
Cena netto	103,68 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-03-1914-E
Producent	Pol-Aura
Masa cząsteczkowa	95,53
Tłumaczenie [ENG]	Guanidine hydrochloride
Wzór sumaryczny	CH5N3 · HCl
Numer CAS	50-01-1
Synonimy	Aminoformamidine hydrochloride; Aminomethanamide hydrochloride; Guanidinium chloride; Guanidium chloride

Opis produktu

Zastosowanie:

Chlorowodorek guanidyny jest łatwo rozpuszczalnym środkiem chaotropowym, rutynowo stosowanym do denaturacji i łańdowania białek. Aby zbadać ich właściwości molekularne i skład aminokwasowy, białka muszą zostać zdenaturowane ze stanu złożonego. Chlorowodorek guanidyny jest środkiem często stosowanym do badania właściwości białek i składu aminokwasów. Jest to powszechny półprodukt chemiczny w przemyśle. Substancja jest używana do produkcji nitroguanidyny, składnika paliw raketowych. Guanidyny chlorowodorek znalazł też zastosowanie jako lek. Służy do leczenia osłabienia mięśni i łatwego męczenia się spowodowanego rzadką chorobą znaną jako zespół miasteniczny Eatona-Lamberta.

Specyfikacja:

Opis fizyczny Biały krystaliczny proszek
Rozpuszczalność (10% w wodzie) Przejrzysty, bezbarwny roztwór
Woda ≤ 0,5%
Czystość ≥ 99,0%

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 25 g , 100 g , 250 g , 500 g , 1 kg

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	UWAGA

Zwroty H	Działa szkodliwie po połknięciu,Działa drażniąco na skórę,Działa drażniąco na oczy;
Zwroty P	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy,Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy,W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: +W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem,W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: +Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut+Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie
Zwroty EUH	nie dotyczy
Numer UN	nie dotyczy;
RID/ADR	nie dotyczy