

**АМОНИЕВ ХИДРОГЕН КАРБОНАТ
(АМОНИЕВ БИКАРБОНАТ) БЕЗ АНТИСБИВАЩА ДОБАВКА**

Брой на ревизиите: 17

Дата на последната ревизия: 18.05.2023

Обща информация:

Химична формула: NH_4HCO_3	CAS №: 1066-33-7	Неохим АД код: 12-01
Молекулно тегло: 79.06	ЕО №: 213-911-5	Е 503 (ii)
Външен вид: фини бели кристали със слаб мирис на амоняк		
Разтворимост: свободно разтворим във вода; неразтворим в етанол		
Употреба: набухвател в храни, формулиране и преупаковане на смеси, суровина в химичния синтез.		

Спецификация:

Показатели	Типични стойности	Гранични стойности
Съдържание на амониев бикарбонат (NH_4HCO_3), %	99.7	мин. 99.4
Съдържание на амоняк (NH_3), %	21.4 - 21.5	мин. 21.4
Съдържание на нелетлив остатък, %	0.00	макс. 0.05
Съдържание на съединения на сяра (като сулфат (SO_4)), mg/kg	отговаря	макс. 30
Съдържание на хлориди, mg/kg	отговаря	макс. 30
Съдържание на желязо (Fe), mg/kg	отговаря	макс. 5
Съдържание на олово (Pb), mg/kg	отговаря	макс. 2
Съдържание на арсен (As), mg/kg	отговаря	макс. 3
Съдържание на живак (Hg), mg/kg	отговаря	макс. 1
Съдържание на сума от етиленов оксид + 2- хлоро-етанол / етиленов оксид + $0.55 \cdot 2$ - хлоро-етанол/, изразена като етиленов оксид, mg/kg	отговаря	макс. 0.1
pH на 5 % воден разтвор	7.7	от 7.5 до 8.5
Насипна плътност, g/l	прибл. 900	-

Опаковка:

- еднопластови торби (полиетилен - LDPE) с маса на продукта 25 кг.

Дата на издаване: 10.12.1999

Тези данни се базират на настоящите ни знания, умения и инструментариум. Те не ограничават правото на потребителя за собствени изпитания, поради голямото разнообразие от възможни въздействия при преработката и потреблението на нашите продукти. От тях не би могла да бъде изведена законообвързана гаранция на определени свойства и приложения. Получателите на нашите продукти следва да спазват съществуващи закони и разпоредби, както и евентуални запазени права.

Продажби - за страната
e-mail: salesbg@neochim.bg
тел: 0391/ 65 252