



1027—67

() 3- 1027-67*

Reagents. Lead (II) acetate trihydrate. Specifications

1027-51

26 3421 1640 03

30 1967 . ' 1992 . 464 07.05.92 01.07.68 -

3- -

(II)> -

, -

; Pb(CH[^]COO)₂* * 20. (-

1987 .) —379,33.

3- l)

() 6353/3—87 (2).
(6353/1—82 (, . 2).

* (1994 .) 1978 ., 1992 .(7—78 1, 2, 8—92)

1.

1.1 . 3-

(
(
1.1. . 1).
2).

3-

. 1.

1

		(. . .) 26 3421 1643 00	(. . .) 26 3421 1642 01 1	(. . .) 26- 3421 1641 02
1.	3- (II) [(3) ₂ -	99,5	99,5	98,0
2, ²⁰], %,		0,0025	0,0050	0,0100
>3. , %,	(Cl), %,	0,00025	0,00050	0,00100
4	(NQ ₃), %,	0,002	0,002	0,005
5.	(), %,	0,00025	0,00050	0,00100
	(Fe), %,	0,0005	0,0010	0,0020
7 « , -Sr), %,	(K+Na + Ca +	0,010	0,010	0,025

(, . 1, 2).

1 .

la.l. — 3885—73.
. 1 . (, , . 1).

2.

2.1 .
27025—86.

-200 -500 - -200 .

(, 2),

2.1. 3885—73.

240 .

2.2. 3-

(II)

10398—76.

0,5000

250 ³,

100 ³

10398—76.

3-

(II),

(^ -) =

1 ³

= 0,05 / ³ (0,05) —0,01897 .

0,3%.

±0,5%

2.1. 2.2. (, 2). =0,95.

2.2.1—2.2.3. (, 2).

2.3.

2.3.1. :

6709—72;

61—75,

30%;

()-1—400 25336—82;

5 ³; 10 16

25336—82;

1—500—2 1770—74.

2.3.2.

40,00

2,5 ³ , 300 ³

,

,

.

0,2³ 105—110° 100³ , -

: , -

« » — 1 ,
« » — 2 ,
« » — 4 .

, 30%.

±30% « » ±15% ±20% «
=0,95. »
2.4.

10671.7—74 -

(2) (2)

4*00

100³

)

40³

),

30³

4³

« », 1% -

10671.7—74

2.5.

10671.2—74 (-

10,00

100³,

60³ -

2

(20). 10 3

» (« » (1,0) » 5 « -

« » (0,50) -

« » 5 3 . -

10671.2—74.

,

,

« » — 0,020 NO₃, :

« » — 0,020 NO₃,

— « » — 0,025 NO₃,

1 3 , 1 3 -

12 3 .

2.6. 10554—74 -

1,00 -

25 3

10554—74 -

(61—75). -

,

« » — 0,0025 ,

« » — 0,0050 ,

« » — 0,0100 . -

2.7, .

10555—75 1,10- -

2,00 ,

20 3 10 3 1 3

1,10-

10555—75.

,

« » — 0,010 ,

« » — 0,020 ,

« » — 0,040 .

2.1—2*7. (, . 2).
2.8.

2.8.1. , :
-51
-2;
-38 -17 (-1
) -32 ();

2—100—2 1770—74;
25 3;
()-1—50 25336—82;
1(3)—25(50)—2 1770—74;
5457—75 ()
);

6709—72,

4212—76, Na, , Sr, 61—75, , , 1 : 4;
Na, , Sr 0,01 / 3—

(II)
6—09—879—76.

2.8, 2.8.1. (, . 1, 2).
2.8.2.
2.8.2.1.
1,00

(, . 2).
2.8.2.2,

15 3 0,59 (II),

(±10% , . 1, 2). =0,95.

3. , ,

3.1.

3885—73.

:2-1, 2-2, 2-4, 2-9 11-1 11-6 (

).

: III, IV, V, VI, VII 40 .

19433—88 (

6,

6.1,

. 66,

6163)

1616.

(, . 1, 2).

3.2.

3.3.

3.2, 3.3. (, . 1).

4.

4.1.

3-

(II)

4.2.

—2

2-1, 2-2, 2-4, 2-9,

11-1 11-6.

4.1. 4.2. (, . 1).

4.1. 4.2. (, . 2).

5.

5.1.

0,01 / 3

5.2.

5.1, 5.2. (
5.3.

, . 2).

5.4.

(
5.5.

, . 2).

.5. (
5.6.

, . 1).

6353/3—87 «

3.

»

.71

(II)

3-

() -
379,33

.71.1.

[(3)₂³⁻ 201, %, (1), %, (NO₃), %, (), %, (), %, (Fe), %, (), %, (Na), %,

(II)

.....	99,5
.....	0,0005
.....	0,002
.....	0,005
.....	0,001
.....	0,001
.....	0,005
.....	0,005

.71.2.

20

, 0,2 3 -

200 3)

.71.3.

.71.3.1.

3-

0,6000

100 3

2 3

20 3
28,2%, 0,05

25%

40 °

(- -) = 0,1 / 3

1,00 / 3
= 0,1

- - ^ (- -) =
0,037933 (^ * 20.

: 1

100

.71.3.2.

10 3

(.71.2)

2 *

*

() —

6353/1—82

II (5 ³ = 0,0005% ¹).
II

1 : 100.
: 1,65 NaCl

1000 ³
.71.3.3.

140 ²⁰ ³, ³ (.71.2)
27%, 10 ³,
6*, 1,0
« 1 ».

II (4 ³ = 0,002% NO₃).
II

1 : 100.
: 1,37 NaNO₃

1000 ³
.71.3.4.

29 *

	, %		
4		-	422,7
4			324,7

.71.3.5.
10 ³

(.71.2)
2,5 ³
10 ³
20% 10 ³ 5-
25%.

10)

II (1 ³=0,001% Fe).

*

() — 6353/1—82.

II

1 : 100.

$\text{NH}_4\text{Fe}(\text{SO}_4)_2^*$ 12 20
25%,
1000 3
,71.3.6.

10 3 H_2SO_4

8,63 f *

30 *

:

	, %		
Na	4 4	-	766,9 589,0

2

6353/1—82 «

1.

()»

5.2.

(2)
] 3

25%

1 3
1,7%.

2 ,
,

5.6.
(6)

140 3

32%

5 3
1,0

1 .

75 3
5,0 3
3 3

, 0,5%.

*

()— 6353/1—82

5.30.2.

. 16 03 94

. 20.04.94.0,93. . ^ . 0,93.
.- . . 0.85. . 479 . 1241

« » , 107076, „6. . 94 „ 14