

HBO₂

1957

HBO₂

9*90.1500°

Margrave H. n. sp
(сбммы ас. Б. В.)

XVIe congres intern. de chimie
pure et appliquee. Paris ~~1957~~

70K	9 ^A
298	43
500	48
1000	55
1500	62

- оцeнке

$\text{HBO}_2(\text{s}, \text{g})$

ΔH_f°

ΔH

Margrave J. R., et al. 1957

U. S. Dept. Com., Office
Tech. Serv., P B Rept.
128, 540, 7 pp.

(Ces. BaO_3) I

PB-T-4444

Thermodynamic and Transport
Properties of Gases, Liquids and
Solids

eq 226

New York 1959

Evans W.H., Prosen E.G. Wagner D.D.

сирот-ура и заеионери. Опи
аженеи ио априорити заеион
(White D. Ohio State University, 1958, заеи. соопу)
и бравнеи с погубниии мох-иии
ди заеион  допиеи расаауриуе
как изгвариеиение

HBO₂
7-8. 9. 10. 11.
30 25000K

~~(HBO₂)~~ III

T°K	p	S
298,15	48,96	57,66
500	53,75	63,69
800	58,79	70,34
1000	61,46	73,87
1200	63,79	76,92
1500	66,82	80,82
1800	69,43	84,12
2000	71,00	86,07
2500	74,45	90,24

1959

BNO_2

Mader C. L.

Т. ф.

300-6000°K

U.S. At. Energy Comm. AECU-
4508, 206 pp. (1959, sept)

термодинамические св-ва
продуктов дейтерия
в идеальном газовом
состоянии.

1930₂

Т.ч.

Оштраф 1328

Wilkins R.L., Ludwig R.M.,
Greene S.A. ¹⁹⁶⁰

Symp. Combust., 8th. Pa-
adena, Calif., 1960, 375-8
(Pub. 1962)

химический состав
масел с добавками
и ингибиторов.

PK	Q	S
298,15	48,73	57,31
500	53,43	63,14
1000	60,94	73,02
1500	66,16	79,82
2000	70,25	84,98
2500	73,62	89,14
3000	76,50	92,60
3500	79,02	95,56
4000	81,25	98,14
5000	85,08	102,50
6000	88,29	106,08

Изо-
та

Гурвич Л.В. и др.

1962

Москва, 1962

т. ф.

Термодинамические св-ва индиви-
дуальных веществ.

HB02 (293) McBride B. & G. 1963
Thermodynamic properties...
NASA SP-3001, Washington, 1963

$$M = 43,828; \sigma = 1; p_M = 1$$

$V_i(di): 3680, 2030, 1420, [1250], [600],$
[700].

$$I_A = 0,11549 \cdot 10^{-39}$$

$$I_B = 9,1052 \cdot 10^{-39}$$

$$I_C = 9,2207 \cdot 10^{-39}$$

	CP	H-H	S
298,15	10,0939	2554,3	57,2738-
3000	19,1126	48218,5	92,4913
6000	19,6677	106647,9	105,9701

1965

HBO_2 (ray)

7ANAF

m. p.

100-6000°K

HBO₂
(wz)

JANAF, 2479

1971

100-8000°K

(1964)

НВО₂ (?)

1972

М. Г. Г.

Счет по научно-иссл. работе

ИТАН СССР, 1972 г.

Средств на мол. иссл. и термодинамич.
свойства веществ.

HBO₂ (g)

1977

Barim I, et al

m.g.φ.

mon II, exp. 301

298-2000

● (cuc Ag) I