
1. :

2.

2.1 GH

(2)

, (4)

, (4)

, (4)

/ (2A)

2.2 GH



H225

H302 + H312 + H332

H319

210

/ /

233

240

/

241

/ /

242

243

261

/ / / / /

264

270

271

280

/ /

301 + 312 + 330

:

303 + 361 + 353

304 + 340 + 312

305 + 351 + 338

337 + 313

/

4.3

5.

5.1

5.2

5.3

5.4

6.

6.1

6.2

6.3

) , (13

6.4

13

7.

7.1

7.2

,

7.3



E 14387

I H CE E

9.

9.1

a) : ,
:

b)

c)

d) H

e) /

p) 524.0 C

q)

r)

10.

10.1

10.2

10.3

10.4

10.5

, , , ,

10.6

-

-

,

11.

11.1

LD50 - - - 1,320 - 6,690

/ LC50 - - 4 - 3587

LC50 - - 4 - 26.8 /

LD50 - - - > 2,000

/

/

- - - ECD 404

/

- - - ECD 405

B - - ECD 406 -

- - -

