	(MSDS)	1996.10.20
		2003.01.24
	2 (Hi-nine)	3
		1/5

1.

- (1) : 2 (Hi-nine)
- (2) :
- (3) :
- (4) :
- (5) / :
- (6) CAS :
- (7) : ,
- (8) :

	411-1		
	041-660-6591		041-660-6447

- (9) :

	411-1		
	041-660-6591		041-660-6447

- (10) :

	041-660-6830		041-660-6819

2.

	(異名)	CAS	(%)
N-Undecane	-	1120-21-4	17.8
INDANE	-	-	15.2
1,2,4,5-TETRAMETHYLBENZENE	-	95-93-2	9.2
	-	-	57.8

3.

- (1) ,
- 1) :
- 2) :
- (2)
- 1) :
- 2) :
- (3)



(MSDS)

1996.10.20

2003.01.24

2
(Hi-nine)

3

2/5

- 1) :
- 2) :
- (4)
- 1) :
- 2) :
- (5)
- 1) : ,
- 2) :
- (6) :
- (7) NFPA (0-4) :

4.

- (1) :
- (2) : 15
- (3) :
- (4) : ()
- (5) :

5.

- (1) :
- (2) () : 47~50
- (3) () : 450
- (4) () (%) : 0.8
() (%) : 6
- (5) : 4 2
- (6) : , (Foam), /CO2
- (7) :
(Foam) 가 가 , /
가
- 가 가 가



(MSDS)

1996.10.20

2003.01.24

2
(Hi-nine)

3

3/5

0.8 Km

- (8) :
- (9) :
- (10) (OSHA) :

6.

- (1) : , , .
가 .
- (2) :
- (3) :
 - 1) :
 - 2) :

7.

- (1) :
:U.S. OSHA 29 CFR 1910.106.
- (2) : ,

8.

- (1) :
- (2) : 가 가 .
(, 가). (가)
) (가)
) ()
) ()
- (3) : 가
- (4) :
- (5) :
- (6) :
- (7) : (UNDECANE): (PETROLEUM DISTILLATES):
500 ppm (2000 mg/m3) OSHA TWA



(MSDS)

1996.10.20

2003.01.24

²
(Hi-nine)

3

4/5

9.



- (1) :
- (2) :
- (3) pH :
- (4) (%) :
- (5) () : 196/159
- (6) () :
- (7) :
- (8) :
- (9) (mmHg) : 1mmHg@33 (UNDECANE)/2mmHg@20 (NPB)
- (10) (=1) :
- (11) :
- (12) (=1) :
- (13) (cp) :
- (14) :
- (15) :
- (16) :
- (17) (%) :
- (18) (ppm) :
- (19) :
- (20) () :
- (21) 가 :

10.

- (1) :
- (2) : , , 가
- (3) :
- (4) 가 :
- (5) : ,
- (6) :

11.

- (1) :
- (2) :
- (3) :
- (4) :

 	(MSDS)	1996.10.20
		2003.01.24
	2 (Hi-nine)	3
		5/5

- (5) () :
- (6) :
- (7) :
- (8) :

12.

- (1) :
- (2) :
- (3) :
- (4) 가 :

13.

- (1) :
- (2) :
- (3) :

14.

- (1) :
- (2) :
- (3) :

15.

- (1) :
- (2) :
- (3) : 4 2
- (4) : OSHA:

16.

- (1) KISCO NET
- (2) : PERRY'S HANDBOOK, MERCK INDEX