

3 가 HACCP

HACCP Plan

1.

HACCP 가  
8 ( ) 6  
( ), 17 ( 1)  
, 18 ( ), 가.  
30 ( ), 31 ( . , ,  
) 51 ( ), .  
36 ( ) .  
( 1358 ), .  
( ) . ( )

2.

HACCP 가  
가 , , , , , , .  
, , , , , , .  
, , , , , .

4) 가. . , . . .

5) 가. . . . .

6) 가. . . HACCP . . .

7) 가. . . . .

8) 가. - , , , . . . . .

9) 가. , , . . . 가 . . .

10) HACCP 3.

: HACCP 가 가 , . . .

1)

가. 가 가

3)

가

가 8 가 , , , , 가 , , , ,

4)

가. HACCP

가 가 , , , , 가 , , , , 가 , , , ,

2)

가.

가 가

5)

가.

( , , )

가 가 , , , , 가 , , , , 가 2 가 , , , ,

. HACCP Plan

가 8 ( )  
6 ( )

1 HACCP

17 ( ), 18 ( )  
, 30 ( )

가 31 ( )

/ 가 , 51 ( ), 36 ( )

( 1358 ),  
( )

HACCP

. HACCP

, HACCP  
가  
. HACCP 29

HACCP

, HACCP

가

HACCP

(SSOP)

5 HACCP

HACCP

7가

HACCP

HACCP

5

가

1. HACCP

HACCP가

2.

CCP

3.

가

4.

5.

HACCP

가

가

HACCP

HACCP

7가 HACCP

1.

2.

3.

가 HACCP

4. . 가 HACCP  
5. . , 가 HACCP  
6. HACCP  
7. . HACCP  
HACCP 5 7가 HACCP  
HACCP 가  
HACCP 가  
. HACCP  
2 5 가 , , ,  
1. 1 , , , HACCP  
- HACCP . 가,  
HACCP HACCP HACCP HACCP  
HACCP HACCP 6 1 1  
. 가 HACCP , HACCP ,  
가 HACCP 가 HACCP , HACCP  
. 가 HACCP  
HACCP HACCP 2. 2  
HACCP HACCP 가 ( - .  
)가 , ,  
, 가 HACCP , , ,  
, HACCP  
2  
HACCP . HACCP  
HACCP 가  
. , 가  
6 1 2

가 , 가 , 가?, 가?  
가 .가 . 가?  
, , .가 ( ) , 가  
, . , 가 ( , , , )  
, , ) 가

Life-cycle

가

4. 4

가

가 . ? /  
? ? ( , )  
? ? )  
? ? ?  
? ? , /

가?

가

?

가?

6 1 3

( 1)

.가

(

,

,

),

(

) ,

3. 3

가 ( 2)

가

가

가

/

2

가

가

가

5. 5

가

HACCP

- 가

2

2가

가

가

. 가

가

HACCP

가

가

2 가

가

가

가

가

HACCP

(auditor)가 가

가

가

HACCP

1)

(Biological Hazard)

HACCP

3 HACCP

(HACCP 7

)

가

가

가

1. 1 :

, 가

, 가

, 가

가

(Conduct a Hazard Analysis)

. 가

HACCP

HACCP

HACCP

가

/

가

(

가

)

가

, 가

가

,

가 ( ) 가 )

*Salmonella, Clostridium*  
*pefringens, Listeria monocytogenes,*  
*Staphylococcus aureus, Campylobacter*  
*jejuni, Yersinia enterocolitica, Bacillus*  
*cereus, Clostridium botulinum E. coli*  
*O157:H7*

- 
- 
- 
- 

2) (Chemical Hazard) 가 ( 가 )

가 / 가 . HACCP

가 가 HACCP

가 ( 1) 가 HACCP

가 ( 2) HACCP 가

3) (Physical Hazard) . HACCP

가 ( )



가 , 가 .  
 . ( 3) 가 .  
 HACCP , , 가 , 가 .  
 , , , , . 가 .  
 HACCP Plan 가, CCP 가 .  
 가 CCP ( 3) .  
 가 HACCP .  
 HACCP .

2. 2 : (Identify the Critical Control Points : CCPs)  
 HACCP 가 . 1 HACCP HACCP CCP .  
 , 가 . CCP .  
 가 , ( ) .  
 . HACCP HACCP CCP , 가 , 가 .  
 , 가 , CCP .

가 85 ± 1

가 4. 4 :  
(Establish Monitoring Procedures)

- /
- 
- HACCP
- , HACCP
- pH CCP 가

CCP  
 , , 가  
 , 가  
 , 3가 가  
 , 가

○ CCP  
 ○ 가 HACCP 가  
 가 가  
 / 가  
 . 가 가

( ) ,  
 ( ) 가  
 , 가 1/32 , HACCP  
 , 가 가  
 10 , 가 가  
 , 가

, HACCP

가

. HACCP

. HACCP

. CCP

feedback

가

o

가?

가

. CCP

가?

CCP

o

가?

o

yes/no

ok가

가?

o가

가?,

가

5. 5 :

가?

(Establish Corrective Actions)

o

가

,

HACCP

가

가?

가

o

HACCP

가

4가

HACCP

o

가?

HACCP

가

가?

o

CCP

가?

oHACCP

o

가

가?

가?

o CCP

o

가?

가?

o

가

가?

HACCP

o

가

가?

가

가

. HACCP

, HACCP



가.

○ CCP

○

○

○

○

○

HACCP

.

○

○

.

○ CCP

○

.

○ CCP

○ , , ,

HACCP

가

.

○

○

.

○ HACCP

,

HACCP

.

○

( 4) HACCP

○

HACCP 가

.

{ 1}

가

가

가

가

가

가

1.

가. (satisfactory) :

. (Non-satisfactory) :