

FXA970 INTERSLEEK 970 WHITE PART A

1

09/06/13

1.

1.1. INTERSLEEK 970 WHITE PART A
FXA970

1.2.

1.3.

International Paint Singapore Pte Ltd
3 Neythal Road
Jurong Town
Singapore 628570

+65 6261 5033

+65 6264 4612

1.4.

+65 6261 5033

2.

2.1. 3; H226

2.2. 11, 12



H226
H316 가
H402

[]:
P210 / / /
P273
P280 / / /

[]:
P303+361+353 () :

P332+P313 Not Defined

P332+313 : /

P370 :

P378 , , ,

[]:

P403+233 가

[]:

P501 ()

2.3. PBT (,) vPvB (,)

3.

/	%	GHS	
xylene CAS No: 0001330-20-7	5-10	3; H226 - 4;H332 - 4;H312 / 2;H315	[1][2]
Amorphous Silica CAS No: 0007631-86-9	1-2.5		[1]
Aluminum oxide CAS No: 0001344-28-1	1-2.5		[1][2]

- 1)
- 2) 가
- 3) PBT vPvB
16 가 , 가
가

4.

4.1.

가

가

4.2. 가 /

4.3.

5. ,

5.1.

; , , , .

Note; 가

가

5.2.

가

:

, , , .

5.3.

가

가

6.

6.1.

가

가

가 가

6.2.

가

6.3.

.8

, , 가 . (13 .)

가

가

, 가 , 가 , ,

7.

7.1.

가

가 (LEL)

(OEL)

가

가

가 (LEL)

(OEL)

7.2. ()

, 8

가
가

1

가

7.3. Specific end use(s)

가

, 가

. 3

Hot surfaces, Sparks,

가

(60%)

8.

8.1.

(OEL)

(ACGIH)

(ACGIH)

ppm

mg/m³

ppm

mg/m³

Titanium dioxide

-

-

-

10

xylene

150

651

100

434

(P) (Peak exposure limit)
(R)
(Sk)
(Sen)
(Cat 1)
(Cat 2) 가
(Cat 3)

DNEL/PNEC

8.2.

가

가 , (visor)

(overall)

가

가 .가 가

9.

pH / (°C) (°C) 137
43
(= 1)
(,) / : 1.1 (xylene)
: 6.6 (xylene)

(Pa)

1.14

n- / (Log Kow)

9.2.

10.

10.1.

10.2.

.(Section 7)

10.3.

가 가

10.4.

.(7 .)

10.5.

10.6.

가

11.

(OEL)

가

가

가

2

	LD50, mg/kg	LD50, mg/kg	LD50, mg/L/4hr	/ LD50, mg/L/4hr
Aluminum oxide - (1344-28-1)	5,000.00,			
Amorphous Silica - (7631-86-9)	5,110.00,	5,000.00,		

xylene - (1330-20-7)	4,299.00,	1,548.00,	20.00,
----------------------	-----------	-----------	--------

()		
()		
()		
/		
/		
(1)		
()		

12.

12.1.

1999/45/EC 가 ,

가

	96 hr LC50 mg/l ,	49 hr EC50 mg/l ,	ErC50 mg/l ,
xylene - (1330-20-7)	3.30, Oncorhynchus mykiss	8.50, Palaemonetes pugio	100.00 (72 hr), Chlorococcales
Amorphous Silica - (7631-86-9)	10,000.00, Danio rerio	10,000.00, Daphnia magna	10,000.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus
Aluminum oxide - (1344-28-1)			

12.2.

가

12.3.

12.4.

12.5. , 가

PBT (,) vPvB (,)

12.6.

13.

13.1.

가

14.

14.1. 1263

14.2.

14.3.

1263, , 3, III, 3[Y]

IMDG Class/Div. 3

EmS F-E,S-E

ICAO/IATA 3

14.4. III

14.5.

:

IMDG :

14.6. 가 가

14.7. MARPOL73/78 Annex II IBC Code .

15.

None noted.

16.

This product complies with IMO Antifouling Systems Convention (AFS 2001).
Foul Release Coating Type - Biocide-free.

SDS

Section 3

Phrases

H226

H312

H315

H319

H332

H336

H372

This SDS is valid for 5 years from the revised date on page 1.



Akzo Nobel

가