

1

():

32110113
N-ZORBIT 2144 DG
plating agent

3-5-10

F

Tel: +81-3-4578-2118 ()

CHEMTREC -

7 /24
+1 703-741-5970

+(61)-290372994
4001-204937
000-800-100-7141*
001-803-017-9114*
+(81)-3-4520-9637
+(60)-392125794
+(64)-98010034
+(63) 2-395-3308, 1-800-1-322-0553*
+(65)-31638374, 800-101-2201*
+(82) 070-7686-0086, 080-880-0454*
+886-2-7741-4207*, 00801-49-1821*
1800014808*
+(84)-444581938

*

SDS

16

JIS Z 7252 2019 :

:

JIS Z 7252:2019 : **GHS**

:

:

:

:

3

:

:

		CAS	

4

:

:

:

:

:

/ :

:

Not considered as hazardous.

5

:

:

, , ,

:

:

390C

62 mg/l

0.045

:

:

6

:

:

:

7

:

:

:

:

:

/

:

8

:

	- - TWA	-	-

mg/m3

:

:

:

NIOSH

:

:

:

:

:

9

:

:

:

:

:

:

pH:

1

pH:

5

/

:

:

:

:

:

:

:

/

:

:

:

:



10

11

□

•

[illegible]

/ :

■

■

□

□

GHS
GHS
GHS

GHS



GHS

GHS

GHS

GHS

GHS

GHS

GHS

12

No information available.

1314

:

:

Y/ N :

II IBC (Y/N) :

:

IMO

15

/

:

TSCA

:

seq.

Toxic Substances Control Act, 15 U.S.C. 2601 et.

PRTR

	CAS	PRTR - 1	PRTR - 2

-

	CAS	-ISHL

	CAS	

	CAS	

	CAS	

	CAS	

	CAS	

16

: 06-23-2025

: 02-02-2023

: 4

:

: :

: +81-3-4578-2118

:

Ingredion Incorporated Ingredion

ngredion Incorporated Ingredion

I

Ingredion Incorporated Ingredion

dion Incorporated Ingredion

INGREDION

Ingredion