



N-ZORBIT 2144 DG

1.

GHS:

: 32110113
: N-ZORBIT 2144 DG
: plating agent

:
:

:
:

(40/14 12 (-))
):

10540

: +662-725-0230 ()

:

CHEMTREC -
(
703-741-5970

- 7 / 24)
) : +1

- : +(61)-290372994
- : 4001-204937
- : 800-968-793*
- : 000-800-100-7141*
- : 001-803-017-9114*
- : +(81)-3-4520-9637
- : +(60)-392125794, 1-800-815-308*
- : +(64)-98010034
- : +(63) 2-395-3308, 1-800-1-116-1020*
- : +(65)-31581349, 800-101-2201*
- : +(82) 070-7686-0086, 00-308-13-2549*
- : +886-2-7741-4207*, 00801-14-8954*
- : 001-800-13-203-9987*
- : +(84)-444581938

*

(*)

:

16

2.

GHS

:

GHS:

GHS

GHS

:

:

:

GHS:

3.

:

:

	CAS	(%)
GHS		

4.

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:



5.

():

:

:

390
62 /

0.045

:

:

:

6.

:

:

“ ”

:

7.

:

:

:

:

:

/

:



8.

	- TWA's	- STEL 's	CEIL's

10 /

NIOSH

9.

pH

(1%):

5



octanol

:
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :

10.

:
 :
 :
 :
 :
 :

11.

()
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :

GHS
GHS

GHS

/ :

GHS

/

:

GHS

:

GHS

:

GHS

:

GHS

:

:

GHS

:

GHS

:

:

GHS

:

	LD50	LD50	LC50

12.

): (No information available.

:

	CAS	LC50	ERC50	EC50

:

:

:

:

13.

:

14.

:

UN :

:

:

:

:

/)):

(

(

Annex II
Code):

MAROL 73/78

IBC

IMO

:

15.

:

TSCA:

Control Act, 15 U.S.C. 2601 et. seq

Toxic Substances

-

-

	CAS	-	-

-

	CAS	-

- FDA Existing Chemicals Inventory (TECI)

	CAS	- FDA Existing Chemicals Inventory (TECI)

	CAS	

	CAS	

	CAS	

	CAS	

16.

: 02-01-2023
 : 11-20-2022
 : 3
 :

()
 : +66-2-725-0200

:
 Ingredion Incorporated Ingredion
 Ingredion Incorporated Ingredion



N-ZORBIT 2144 DG

Ingredion Incorporated

Ingredion

Ingredion

INGREDION

Ingredion Incorporated
Ingredion