VITA AKZENT LC CLEANER

□□□□□□□: 17.01.2023 □□□□□: 328 □□□ 1 □ 8

1 □□□□□□□□□□

□□□□□

VITA AKZENT LC CLEANER

□□

□□

□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
□□□:	Spitalgasse 3	
□□:	D-79713 Bad Säckingen	
□□□□□:	1338 D-79704 Bad Säckingen	
□□□□:	+49(0)7761-562-0	□□□□□:+49(0)7761-562-299
□□□□□:	info@vita-zahnfabrik.com	
□□□:	regulatory affairs	
□□□□□:	info@vita-zahnfabrik.com	
□□□□□□□:	www.vita-zahnfabrik.com	
□□□□:	Regulatory Affairs	

□□□□□□□□□□□□□□□□□□: +49-(0)761-19240

2 □□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□

EC □□ No. 1272/2008

□□□□□□□□□□□:

□□□□□: □□□□□ 2

□□□□□□□□□□□□/□□□□: □□□□. 2

□□□□□□□□:

□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□

□□□□□

EC □□ No. 1272/2008

□□□□□: □□

□□□□□□□□:

□□□□□□□□

H225	□□□□□□□□□□□□□□□
H319	□□□□□□□

□□□□□

P210	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□-□□□
P233	□□□□□□□□□□□□□□
P280	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
P337+P313	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□

□□□□□□□□□

3 □□□□□□□□

□□□

□□□□□□

CAS□□	□□□	□□
	□□ (EC □□ No. 1272/2008)	
64-17-5	ethyl alcohol	90 - < 95 %
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
78-93-3	butanone; ethyl methyl ketone	1 - < 5 %
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	

H□□□EUH□□□□□□: 16□□□□□□□□□ □

SCL□M-factor □□/□□ ATE

CAS□□	EC□□	□□□	□□
	SCL□M-factor □□/□□ ATE		
64-17-5	200-578-6	ethyl alcohol	90 - < 95 %
	□□: LD50(50%□□□) = 7060 mg/kg		
78-93-3	201-159-0	butanone; ethyl methyl ketone	1 - < 5 %
	□□: LD50(50%□□□) = 5000 mg/kg		

4 □□□□

□□□□□□□□□□

□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□

□□□

□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□.

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□

5 □□□□□□□

□□□

□□□□□□

□□□□□ (CO2)□ □□ □□□□□□

□□□□□□□□□□□

□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□

□□□□□: □□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□

□□□ □□/□□/□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

6 □□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□/□/□□/□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□

□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□: □□□□□ □ 7
□□□□□□□: □□□□□ □ 8
□□□□□□: □□□□□ □ 13

7 □□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□ - □□□ □□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □/□□/□□/□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□: □□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

8 □□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

CAS□□	□□□	ppm	mg/□	□□/ml	□□
78-93-3	□□□□□□□□□□; Methyl ethyl ketone	200	590		□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□

CAS□□	□□□	□□	□□□□□□□	□□	□□□□□□
78-93-3	□□□□□□□□□□; Methylethylketone	□□□□□□□□□	5 mg/l	□	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□

<u>□□□□</u>

□□□□□□□□

□/□□□□□□□□

□□□□□□/□□□□□□□□□□□□□□□□.

□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□4□□□□□□□□□□□CE□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ KCL Dermatril P □□□□□ 30 min NBR (□□□□□□□)

□□□□□□

□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□□□

9 □□□□□□□□□□□□

<u>□□□□□□□□□□□□□□□□□□</u>

□□□□□□: □□□

□: □□

□□□□□□

□□/□□□□□:	□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□:	78 °C
□□□:	13 °C
□□□	
□□/□□□:	□□□
□□:	□□□
□□□□□	
□□□□□□□□□□□□□: □□□□□□□□□□□□	
□□□□:	3,5 □□%
□□□□:	15 □□%
□□□:	425 °C
□□□□□□□	
□□:	□□□
□□:	□□□
□□□□:	□□□□□□□□□
□H□:	□□□□□□□□□□
□□□□: (□ 20 °C)	1,2 mPa·s

□□□□□□□□□

□□□□□□□□

n-□□□□□□□/□□□□□□:	□□□□□□□□
□□□: (□ 50 °C)	<=1100 hPa
□□:	0,80000 g/cm³
□□□□□□:	□□□□□□□□

□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□

□□□□□□□□ □

□□□□□□□□□

□□□□□:	0,0 %
□□□□:	□□□□□□□□

□□□□□

10 □□□□□□□□□

□□□

□□□□□□

□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□

□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

11 □□□□□

□□□□

□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

CAS□□	□□□				
	□□□□□	□□□	□	□□□□□	□□
64-17-5	ethyl alcohol				
	□□□	LD50(50%□□□) 7060 mg/kg			
78-93-3	butanone; ethyl methyl ketone				
	□□□	LD50(50%□□□) 5000 mg/kg			

□□□□□□□□

□□□□□□

□□□□□/□□□: □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□/□□□□□/□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□EC□□No 1272/2008 [CLP]□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

12 □□□□□□□

□□

□□□□□□□□□□□□□□□: □□□□□□

□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□

□□

□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□

□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□

13 □□□□□□□

□□□□□□□

□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ EAK/AVV□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

14 □□□□□□□

□□□□ **(IMDG)**

UN□□□□□□ID□□:	UN 1170
□□□□□□□□□:	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)
□□□□□□□□□□□□□□□□□:	3
□□□□□□□□□:	II
□□□□□□□:	3

VITA AKZENT LC CLEANER

□□□□□□:	144
□□□:	1 L
□□:	E2
EmS:	F-E, S-D

□□ **(ICAO-TI/IATA-DGR)**

UN□□□□□□ID□□:	UN 1170
□□□□□□□□□:	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)
□□□□□□□□□□□□□□□:	3
□□□□□□□□□:	II
□□□□□□□:	3

□□□□□□:	A3 A58 A180	
□□□-□□:	1 L	
Passenger LQ:	Y341	
□□:	E2	
IATA□□□□□□-□□:		353
IATA□□□□□-□□:		5 L
IATA□□□□□□□□□□:		364
IATA□□□□□□□□□□:		60 L

□□□□□□□□

□□□□□□□□□: □□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

□□: □□□□□□□

MARPOL 73/78 □□□□□□ II □□□ IBC Code □□□□□□□□□□□

□□□

15 □□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□/□□

□□□□□□□

□□□□:	□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□:	1 - □□□□□□□□□

16 □□□□□□□

□□

□□ 14.

□□□□□□□□□□□

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
□□□□□□□□□□□□□□http://abbrev.esdscom.eu □□□□□

GHS□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□	□□□□
Flam. Liq. 2; H225	□□□□□□□□□□
Eye Irrit. 2; H319	□□□□

H□□□EUH□□□□□(□□□□□□□□)

H225	□□□□□□□□□□□□□□
H319	□□□□□□□
H336	□□□□□□□□□□□□□
EUH066	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□