

# MSUD LOPHLEX LQ

**Drikkeklar proteinerstatning med naturlig frugtjuicekonsentrat (+ DHA).**

MSUD Lophlex LQ er en drikkeklar proteinerstatning til ernæringsmæssig håndtering af Maple Syrup Urine Disease (MSUD) hos børn over 4 år og voksne, herunder gravide kvinder. En næsten leucin-, isoleucin- og valinfri aminosyreblending (<1,5 mg leucin, isoleucin og valin pr. 100 ml), som indeholder bær og/eller frugtjuicekonsentrat, essentielle og ikke-essentielle aminosyrer, kulhydrat, vitaminer, sporstoffer og nogle mineraler. Indeholder fedtsyren DHA (docosahexaensyre). Med sukker og sødemiddel.

MSUD Lophlex LQ er en fødevarer til særlige medicinske formål og skal anvendes i samråd med læge eller diætist.



## MSUD Lophlex LQ indeholder pr. pakning (62,5 ml)

- 60 kcal
- 75 mg DHA fra vegetabilsk olie fra *Cryptocodinium Cohnii*
- 4,4 g kulhydrater fra frugtjuicekoncentrat, glukosesirup, maltodextrin og sukker
- 10 g proteinækvivalenter

## Smagsvarianter

Bærsmag.

## Indikation

Til ernæringsmæssig håndtering af Maple Syrup Urine Disease (MSUD) hos børn over 4 år og voksne, herunder gravide kvinder (sammen med et standard folsyretilskud).

## Dosering

Indtaget bør fordeles over dagen og indtages samtidig med et måltid og ekstra væske. Doseringen er individuel og bør ske i samråd med en læge eller klinisk diætist.

## Forholdsregler

MSUD Lophlex LQ skal kombineres med naturligt protein, væske og andre næringsstoffer i den medicinsk anbefalede mængde for at imødekomme behovet for leucin, isoleucin og valin, væske og øvrige næringsstoffer. MSUD Lophlex LQ indeholder kun spormængder af natrium, kalium og chlorid. Ikke egnet som eneste fødekilde.

## Anvendelse

MSUD Lophlex LQ smager bedst afkølet. Ryst godt før brug for at blande alle aminosyrer og næringsstoffer godt.

## Holdbarhed og opbevaring

Åbnet emballage opbevares i køleskab og bør bruges inden for 24 timer. Opbevares tørt og køligt, væk fra direkte sollys. Bedst før-datoen kan findes på emballagen og yderemballagen.

## Ingredienser

Vand, æblejuice fra koncentrat (34,1%), druejuice fra koncentrat (6,9%), solbærjuice fra koncentrat (2,5%), L-lysinacetat, L-prolin, smagsforstærker (E330), L-tyrosin, L-arginin, L-glycin, L-serin, L-asparaginsyre, L-alanin, L-treonin, tørret glukosesirup, L-cystin, L-phenylalanin, dicalciumfosfat, L-histidin, hyldebærssaft fra koncentrat (0,6%), maltodextrin, magnesiumacetat, N-acetyl-L-methionin, L-tryptophan, cholinbitartrat, stabilisator (E460(i), E412, E415, E466), docosaheksaensyreerik olie fra *Cryptocodinium cohnii*, sukker, naturlig aroma, L-ascorbinsyre, koncentrat (æble, solbær, radise), taurin, emulgator (E322), sødestof (sukralose, acesulfam K), konserveringsmiddel (E202, E211), M-inositol, jernlaktat, L-karnitin, zinksulfat, nicotinamid, DL- $\alpha$ -tocopherylacetat, calcium-D-pantothenat, mangansulfat, kobbersulfat, tiaminhydrochlorid, pyridoxinhydrochlorid, retinylpalmitat, riboflavin, antioxidant (E304, E306), pteroylmonglutaminsyre, kaliumjodid, natriummolybdat, D-biotin, natrium-selenit, chromklorid, fytomenadion, cholecalciferol, cyanocobalamin.

## VAREINFORMATION

Produktnavn	Nutricia varenr.	Salgsenhed
MSUD Lophlex LQ Bærsmag	126899	60 x 62,5 ml

## Næringsindhold

		Pr. 100 ml	MSUD Lophlex LQ pr. 62,5 ml
Energi	kJ	407	255
	kcal	96	60
<b>Fedt (3 E%)</b>	g	0,35	0,22
- heraf mættede fedtsyrer	g	0,08	0,05
- enkeltumættede fedtsyrer	g	0,10	0,06
- flerumættede fedtsyrer	g	0,17	0,11
-- docosaheksaensyre (DHA)	mg	120	75
<b>Kulhydrat (29 E%)</b>	g	7,0	4,4
- heraf sukkerarter	g	7,0	4,4
-- sukrose	g	0,8	0,50
<b>Kostfibre (1 E%)</b>	g	0,40	0,25
<b>Proteinækvivalent (67 E%)</b>	g	16,0	10,0
L-alanin	g	1,12	0,7
L-arginin	g	1,52	0,95
L-asparaginsyre	g	1,16	0,73
L-cystin	g	0,96	0,6
Glycin	g	1,52	0,95
L-histidin	g	0,8	0,5
L-isoleucin	g	Ikke tilsat	Ikke tilsat
L-leucin	g	Ikke tilsat	Ikke tilsat
L-lysin	g	1,42	0,89
L-methionin	g	0,34	0,22
L-phenylalanin	g	0,94	0,59
L-prolin	g	1,9	1,2
L-serin	g	1,32	0,83
L-threonin	g	1,04	0,65
L-tryptophan	g	0,42	0,27
L-tyrosin	g	1,6	1
L-valin	g	Ikke tilsat	Ikke tilsat
<b>Salt</b>	g	<0,05	<0,03

## Mineraler og sporstoffer

Natrium	mg (mmol)	<20,0 (<5,0)	<12,5 (<5,0)
Kalium	mg (mmol)	80,0 (2,0)	50 (1,3)
Chlorid	mg (mmol)	<20,0 (<5,0)	<12,5 (<5)
Calcium	mg (mmol)	285 (7,1)	178 (4,4)
Fosfor	mg (PO <sub>4</sub> mmol)	221 (7,1)	138 (4,5)
Magnesium	mg (mmol)	85,6 (3,6)	53,5 (2,3)
Jern	mg	4,2	2,6
Zink	mg	3,1	1,9
Kobber	mg	0,42	0,26
Mangan	mg	0,42	0,26
Molybdæn	µg	20,0	12,5
Selen	µg	21,4	13,4
Chrom	µg	8,5	5,3
Jod	µg	46,7	29,2

## Vitaminer

Vitamin A	µg	228	143
Vitamin D	µg	6,4	4,0
Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	2,5	1,6
Vitamin K	µg	19,9	12,4
Tiamin	mg	0,34	0,21
Riboflavin	mg	0,40	0,25
Niacin	mg (mg NE)	12,7	8,0
Pantotensyre	mg	1,4	0,88
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,46	0,29
Folinsyre	µg	96,0	60,0
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	1,4	0,88
Biotin	µg	42,7	26,7
Vitamin C	mg	14,2	8,9

## Andet

Kolin	mg	122	76,3
Inositol	mg	32,5	20,3
L-karnitin	mg	7,0	4,4
Taurin	mg	52,4	32,8
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	2460	2460