

Karbohydratinnhold - Antiepileptika

Oversikten inneholder perorale antiepileptika til systemisk bruk pr juli 2017 jfr Felleskatalogen ATC-gruppe N03, samt enkelte perorale antiepileptika uten markedsføringstillatelse i Norge.

Merk at ny sammensetning i det enkelte legemiddel kan forekomme etter tabellens revisjonstidspunkt. Kontroller eventuelt sammensetning mot preparatomtale eller kontakt Sykehusapoteket.

I kolonne "mengde karbohydrat" er det oppgitt hva kilde angir (preparatomtale og/eller forespørsel).

I noen felt mangler opplysning fordi eksakt mengde ikke er deklartert og/eller forespørsel er ikke besvart tilstrekkelig.

Gruppe*	Preparatnavn (firma) legemiddelform	Generisk navn	Doseringsenhet	Karbohydrat	Mengde karbohydrat pr tabl./doseenhet eller ml flytende	Referanse
Barbiturater og derivater (N03AA)	Fenemal (Takeda) tabl.	Fenobarbital	50 mg	Laktose Maisstivelse	20 mg Eksakt mengde ikke kjent	9
	Fenemal (NAF Apotek) tabl.	Fenobarbital	15 mg	Laktose monohydricum Maisstivelse	17,6 mg 62,4 mg	25
	Fenobarbital (Apotekproduksjon) mikst. uten smak	Fenobarbital	10 mg/ml	Etanol	0,9 g pr 100 ml mikstur	30
	Fenobarbital (Ullevål) mikst. uten smak	Fenobarbital	10 mg/ml	Etanol	0,9 g pr 100 ml mikstur	24
Hydantoinderivater (N03AB)	Fenantoin (Meda) tabl.	Fenytoin	100 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	50 mg 25 mg	26, 36
	Fenytoin (NAF Apotek) tabl.	Fenytoin	25 mg	Maisstivelse	148 mg	25
Benzodiazepinderivater (N03AE)	Frisium (Aventis Pharma) tablett	Klobazam	10 mg	Laktose Maisstivelse	72,3 mg Eksakt mengde ikke kjent	33
	Rivotril (Roche) dråper	Klonazepam	2,5 mg/ml	Ingen relevante	Ingen relevante	13
	Rivotril (Roche) tabl.	Klonazepam	0,5 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse Pregelatinisert potetstivelse	40 mg Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	11
			2 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse Pregelatinisert potetstivelse	121,5 mg Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	
Karboksamidderivater (N03AF)	Inovelon (Eisai Ltd.) mikst.	Rufinamid	40 mg/ml	Sorbitol	250 mg/ml	7
	Inovelon (Eisai Ltd.) tabl.	Rufinamid	100 mg	Laktose Maisstivelse	20 mg Eksakt mengde ikke kjent	39
			200 mg	Laktose Maisstivelse	40 mg Eksakt mengde ikke kjent	
			400 mg	Laktose Maisstivelse	80 mg Eksakt mengde ikke kjent	
Tegretol (Novartis) mikst.	Karbamazepin	20 mg/ml	Sorbitol	Totalt karbohydratinnhold: 201 mg/ml	1	

Fortsetter neste side:

Fortsettelse av: Karboksamidderivater (N03AF)	Tegretol (Novartis) tabl.	Karbamazepin	100 mg 200 mg	Fordøybare karbohydrater Fordøybare karbohydrater	0,08 mg 0,16 mg	1
	Tegretol Retard (Novartis) depottabl.	Karbamazepin	200 mg 400 mg	Fordøybare karbohydrater Fordøybare karbohydrater	0,2 mg 0,4 mg	1
	Trileptal (2care4) mikst.	Okskarbazepin	60 mg/ml	Parallellimport	Se Trileptal (Novartis)	1
	Trileptal (2care4) tabl.	Okskarbazepin	300 mg 600 mg	Parallellimport Parallellimport	Se Trileptal (Novartis) Se Trileptal (Novartis)	1
	Trileptal (Novartis) mikst.	Okskarbazepin	60 mg/ml	Sorbitol 70 % Askorbinsyre	Totalt karbohydratinnhold: 215 mg/ml	2, 12
	Trileptal (Novartis) tabl.	Okskarbazepin	150 mg 300 mg 600 mg	Fordøybare karbohydrater Fordøybare karbohydrater Fordøybare karbohydrater	0,08 mg 0,08 mg 0,08 mg	12
	Trileptal (Orifarm) mikst.	Okskarbazepin	60 mg/ml	Parallellimport	Se Trileptal (Novartis)	12
	Trileptal Retard (Orifarm) tabl.	Okskarbazepin	300 mg 600 mg	Parallellimport Parallellimport	Se Trileptal (Novartis) Se Trileptal (Novartis)	12
	Trimonil Retard (Destin) depottabl.	Karbamazepin	150 mg 300 mg 600 mg	Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat	Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	45
	Trimonil (Orifarm) depottabl.	Karbamazepin	300 mg	Parallellimport	Se Trimonil (Destin)	45
	Zebinix (Eisai) tabl.	Eslikarbazepin	800 mg	Ingen relevante	Ingen relevante	46
	Zebinix (Orifarm) tabl.	Eslikarbazepin	800 mg	Parallellimport	Se Zebinix (Eisai)	46
Fettsyrederivater (N03AG)	Depakote (Abbot) sprinkle kapsler	Divalproex-natrium (natriumvalproat og valproinsyre 1:1)	125 mg	Ingen relevante	Ingen relevante	34
	Depakote (Abbot) ekstended release tabletter	Divalproex-natrium (natriumvalproat og valproinsyre 1:1)	250 mg 500 mg	Laktose Laktose	Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	34
	Depakote (Abbot) tabletter	Divalproex-natrium (natriumvalproat og valproinsyre 1:1)	125 mg	Pregelatinisert maisstivelse	Eksakt mengde ikke kjent	34
	Orfiril (2care4) mikst.	Valproinsyre	60 mg/ml	Parallellimport	Se Orfiril mikstur (Destin)	14
	Orfiril (Desitin) mikst.	Valproinsyre	60 mg/ml	Ingen relevante	Ingen relevante	14
	Orfiril (Desitin) enterotabl.	Valproinsyre	150 mg 300 mg 600 mg	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	27
	Orfiril long (2care4) depotkaps.	Valproinsyre	300 mg	Parallellimport	Se Orfiril long (Destin)	14
	Orfiril long (Desitin) depotkaps.	Valproinsyre	150 mg 300 mg	Ingen relevante Ingen relevante	Ingen relevante Ingen relevante	28
	Orfiril long (Desitin) depotgranulat	Valproinsyre	500 mg 1000 mg	Ingen relevante Ingen relevante	Ingen relevante Ingen relevante	47 47
	Orfiril Retard (Desitin) depottabl.	Valproinsyre	300 mg	Ingen relevante	Ingen relevante	15

Fortsetter neste side:

Utarbeidet/revidert pr 31.7.2017:

Y. L. Hauge /L. Vesterhus, Sykehusapoteket Kristiansand

Karbohydratinnhold antiepileptika 07 2017

Fortsettelse av: Diverse antiepileptika (N03AX)	Sabrillex (sanofi-aventis) dosepulv.	Vigabatrin	500 mg	Ingen relevante	Ingen relevante	16
	Sabrillex (sanofi-aventis) tabl.	Vigabatrin	500 mg	Natriumstivelsesglykolat	13,9 mg	17, 40
	Briviact (UCB) mikst.	Brivaracetam	10 mg/ml	Sorbitol Glyserol	239,8 mg/ml Eksakt mengde ikke kjent	3
	Briviact (UCB) tabl.	Brivaracetam	10 mg 25 mg 50 mg 75 mg 100 mg	Laktose Laktose Laktose Laktose Laktose	88 mg 94 mg 189 mg 283 mg 377 mg	3
	Diacomit (Biocodex) pulv. til mikst. (dosepose)	Stiripentol	250 mg	Glukose, flytende Sorbitol Natriumstivelsesglykolat	500 mg 2,4 mg Eksakt mengde ikke kjent	4, 41
			500 mg	Glukose, flytende Sorbitol Natriumstivelsesglykolat	1000 mg 4,8 mg Eksakt mengde ikke kjent	4, 41
	Diacomit (Biocodex) kapsler	Stiripentol	250 mg 500 mg	Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat	Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	4
	Fycompa (Eisai Europe Ltd.) mikst.	Perampanel	0,5 mg/ml	Sorbitol, flytende	175 mg/ml	18
	Fycompa (Eisai Europe Ltd.) tabl.	Perampanel	2 mg 4 mg 6 mg 8 mg 10 mg 12 mg	Laktosemonohydrat Laktosemonohydrat Laktosemonohydrat Laktosemonohydrat Laktosemonohydrat Laktosemonohydrat	78,5 mg 157 mg 151 mg 149 mg 147 mg 145 mg	18
	Gabapentin (Apotekproduksjon) mikst. (Neurontin 300 mg kapsler blandet i Orablend miksturbase tilsv. 107,6 g mikstur)	Gabapentin	50 mg/ml	I Orablend miksturbase: Sukrose Glyserin Sorbitol Xantangummi	i 107,6 g Orablend: ca. 27 % sukrose og ca 66 % vann Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	30, 31
			Totalt 107,6 g mikstur pr flaske; med Neurontin 17 stk x 300 mg kapsler	I Neurontin 300 mg kapsl.: Laktosemonohydrat Maisstivelse	17 kapsler: 697 mg laktose (41 mg/stk) Eksakt mengde ikke kjent	30
	Keppra (Farmagon) mikst.	Levetiracetam	100 mg/ml	Parallellimport	Se Keppra (UCB)	5
	Keppra (Farmagon) tabl.	Levetiracetam	250 mg	Parallellimport	Se Keppra (UCB)	5
1000 mg			Parallellimport	Se Keppra (UCB)	5	
Keppra (UCB) mikst.	Levetiracetam	100 mg/ml	Maltitol, flytende Glyserol	300 mg Eksakt mengde ikke kjent	5	

Fortsetter neste side:

Fortsettelse av: Diverse antiepileptika (N03AX)	Kepra (UCB) tabl.	Levetiracetam	250 mg 500 mg 750 mg 1000 mg	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	5
	Lamictal (GSK) dispergerbare tyggetabl.	Lamotrigin	2 mg 5 mg 25 mg 50 mg 100 mg 200 mg	Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat Natriumstivelsesglykolat	Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	29
	Lyrica (Farmagon) kaps.	Pregabalin	75 mg 150 mg 300 mg	Parallellimport Parallellimport Parallellimport	Se Lyrica (Pfizer) Se Lyrica (Pfizer) Se Lyrica (Pfizer)	19,32
	Lyrica (Orifarm) mikst.	Pregabalin	20 mg/ml	Parallellimport	Se Lyrica (Pfizer)	19,32
	Lyrica (Pfizer) kaps.	Pregabalin	25 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg	19, 32
			50 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg	
			75 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg	
			100 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg	
			150 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg	
			200 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg	
			225 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg	
	300 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	Totalt karbohydratinhold: 110 mg			
Lyrica (Pfizer) mikst.	Pregabalin	20 mg/ml	Ingen relevante	Ingen relevante	19	
Neurontin (Pfizer) kaps.	Gabapentin	100 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	13 mg laktose; totalt karbohydratinhold: 24,25 mg	20, 38	
		300 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	41 mg laktose; totalt karbohydratinhold: 72,75 mg	20, 38	
		400 mg	Laktosemonohydrat Maisstivelse	54 mg laktose; totalt karbohydratinhold: 97 mg	20, 38	

Fortsetter neste side:

Fortsettelse av: Diverse antiepileptika (N03AX)	Neurontin (Pfizer) tabl.	Gabapentin	600 mg 800 mg	Maisstivelse Maisstivelse	Total karbohydratinnhold: 49 mg Total karbohydratinnhold: 66 mg	20, 38
	Pregabalin Accord (Accord Healthcare) kaps.	Pregabalin	25 mg	Pregelatinisert stivelse	Eksakt mengde ikke kjent	43
			75 mg	Pregelatinisert stivelse	Eksakt mengde ikke kjent	
			150 mg	Pregelatinisert stivelse	Eksakt mengde ikke kjent	
			225 mg	Pregelatinisert stivelse	Eksakt mengde ikke kjent	
			300 mg	Pregelatinisert stivelse	Eksakt mengde ikke kjent	
	Taloxa (MSD) tabl.	Felbamat	600 mg	Laktose Pregelatinisert stivelse	Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	44
	Topamax (Orifarm) tabl.	Topiramat	100 mg 200 mg	Parallellimport Parallellimport	Se Topimax (Janssen) Se Topimax (Janssen)	22
	Topimax (Farmagon) tabl.	Topiramat	200 mg	Parallellimport	Se Topimax (Janssen)	22
	Topimax (Janssen) kaps.	Topiramat	15 mg	Sukrose Maisstivelse	28,1 - 41,2 mg Eksakt mengde ikke kjent	22
			25 mg	Sukrose Maisstivelse	46,8 - 68,6 mg Eksakt mengde ikke kjent	
			50 mg	Sukrose Maisstivelse	93,7 - 137,2 mg Eksakt mengde ikke kjent	
	Topimax (Janssen) tabl.	Topiramat	25 mg	Laktosemonohydrat Pregelatinisert maisstivelse Natriumstivelsesglykolat	30,85 mg Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	23
			50 mg	Laktosemonohydrat Pregelatinisert maisstivelse Natriumstivelsesglykolat	61,70 mg Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	
100 mg			Laktosemonohydrat Pregelatinisert maisstivelse Natriumstivelsesglykolat	123,40 mg Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent		
200 mg			Laktosemonohydrat Pregelatinisert maisstivelse Natriumstivelsesglykolat	43,50 mg Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent		
Topiramat (Bluefish) tabl.	Topiramat	25 mg	Laktosemonohydrat Pregelatinisert stivelse	29,9 mg Eksakt mengde ikke kjent	21	
		50 mg	Laktosemonohydrat Pregelatinisert stivelse	59,8 mg Eksakt mengde ikke kjent		
		100 mg	Laktosemonohydrat Pregelatinisert stivelse	119,6 mg Eksakt mengde ikke kjent		
		200 mg	Laktosemonohydrat Pregelatinisert stivelse	239,2 mg Eksakt mengde ikke kjent		
Fortsetter neste side:						

Fortsettelse av: Diverse antiepileptika (N03AX)	Suxinutin (Pfizer) mikst.	Etosuksimid	50 mg/ml	Sakkarose Glyserol	Totalt karbohydratinnhold: 3679 mg/ml	8, 32
	Vimpat (UCB) sirup	Lakosamid	10 mg/ml	Sorbitol, flytende Glyserol Maltol	187 mg/ml Eksakt mengde ikke kjent Eksakt mengde ikke kjent	6
	Vimpat (UCB) tabl.	Lakosamid	50 mg 100 mg 150 mg 200 mg	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	6
	Zonegran (Abacus) kaps.	Zonisamid	100 mg	Parallellimport	Se Zonegran (Eisai)	42
	Zonegran (Eisai) kaps.	Zonisamid	25 mg 50 mg 100 mg	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	Ingen relevante Ingen relevante Ingen relevante	42
	Zonegran (Farmagon) kaps.	Zonisamid	100 mg	Parallellimport	Se Zonegran (Eisai)	42
	Zonegran (Orifarm) kaps.	Zonisamid	50 mg	Parallellimport	Se Zonegran (Eisai)	42

* Gruppeinndelingen er hentet fra Felleskatalogen (www.felleskatalogen.no), ATC-register, gruppe N03, antiepileptika.

Tabellen ble første gang utarbeidet pr 15.11.2016 av farmasistudent Yina Luk Hauge, Sykehusapoteket Kristiansand i forbindelse med prosjektoppgave om Ketogen diett november 2016.

Innhold av karbohydrater og utvalg legemidler er oppdatert pr. 31.7.2017. Innhold av karbohydrater er kontrollert mot referanser under (se under tabellen). Kontrollarbeidet er utført av farmasøyt L Vesterhus, Sykehusapoteket Kristiansand, perioden juli/august 2017. Innholdet i oversikten tilstrebes å være faglig korrekt, og i hht preparatomtaler på tidspunkt for utarbeidelse av tabell, og kontroll av tabellinformasjon.

Referanser

- Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra C. Wibetoe, Norvartis Norge AS, 2016 okt 31: Karbohydratinnhold, avsnitt vedr. **Tegretol**
- Statens legemiddelverk. **Trileptal mikst.** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 mar 18, sitert 2016 nov 02 og kontrollert 2017 juni 20]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/Spc/2000-08131.pdf
- The European Medicines Agency. **Briviact** : EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2016 jul 07, sitert 2016 aug 25 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/003898/WC500200206.pdf
- The European Medicines Agency. **Diacomit** : EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2014 aug 06, sitert 2016 aug 25 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/000664/WC500036518.pdf
- The European Medicines Agency. **Keppra** : EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2015 aug 15, sitert 2016 aug 25 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/000277/WC500041334.pdf
- The European Medicines Agency. **Vimpat** : EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2015 jul 30, sitert 2016 aug 25 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/000863/WC500050338.pdf
- FASS.se. **Inovelon**. SPC [Internett]. Stockholm: Läkemedelsindustriföreningen, LIF. [oppdatert 2013 jun; sitert 2016 aug 25] Tilgjengelig fra: <http://www.fass.se/LIF/product?7&userType=2&nplId=20100929000021&docType=6>.
Ved kontroll av innholdstoffer 2017 jun 21: Inovelon mikstur er nå registrert i Norge, og har fått EMA-omtale [sitert 2017 jun 21]: Inovelon: EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/000660/WC500032937.pdf
- FASS.se. **Suxinutin**. SPC [Internett]. Stockholm: Läkemedelsindustriföreningen, LIF. [oppdatert 2016 feb 28; sitert 2016 aug 25 og kontrollert 2017 jun 21 hvor det ble funnet at preparatet ikke lenger er tilgjengelig i Sverige].
Var pr. 2016 aug 25 tilgjengelig fra: <http://www.fass.se/LIF/product?10&userType=2&nplId=19631018000089&docType=6>
- Statens legemiddelverk. **Fenemal** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2016 jun 13; sitert 2016 okt 14 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/Spc/0000-06349.pdf
- Apotekforeningen. Monografier - **Fenytoin NAF 25 mg tablett** [Internett]. Oslo: Serviceproduksjon AS [4. utgave, oppdatert 2012 nov; sitert 2016 okt 14 og kontrollert 2017 jun 21]
Tilgjengelig fra: <http://www.apotek.no/apotekinfo/apotekpreparater-monografier/ff/phenytoin-naf-25-mg-tabletter>

Utarbeidet/revdert pr 31.7.2017:

Y. L. Hauge /L. Vesterhus, Sykehusapoteket Kristiansand

Karbohydratinnhold antiepileptika 07 2017

11. Statens legemiddelverk. **Rivotril** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2013 apr 09; sitert 2016 okt 14 og kontrollert 2017 jun 21]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/0000-05976.pdf
12. Epost: C. Wibetoe, Novartis Norge AS, 2016 nov 04: Karbohydratinnhold i **Trileptal**
13. Roche. **Rivotril** (clonazepam) SPC [Internett]. Woerden: Roche [oppdatert 2016 feb 23; sitert 2016 okt 14]. Tilgjengelig fra: http://www.roche.nl/wp-content/uploads/2014/11/Rivotril_case508657_23feb16_S.pdf.
Referansesjekk 2017 jun 21: Lægemeddelstyrelsen i Danmark. www.promedicin.dk. Rivotril, preparatomtale (SPC) [Internett] (oppdatert 2016 des 23, sitert 2017 jun 19) og innleggsseddel Rivotril dråper fra www.promedicin.dk rev. 2015 aug. Tilgjengelig fra: <http://pro.medicin.dk/Medicin/Praeparater/698> (sitert 2017 jun 23)
14. Statens legemiddelverk. **Orfiril mikst.** - Preparatomtale (SPC) [Internett] Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 nov 16; sitert 2016 okt 14; referansesjekk sett ny oppdatering 2017 jun 07, sitert 2017 jun 21].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/0000-06563.pdf
15. Statens legemiddelverk. **Orfiril retard** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 nov 16; sitert 2016 okt 14; referansesjekk sett ny oppdatering 2017 jun 06, sitert 2017 jun 22].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/0000-07866.pdf
16. Statens legemiddelverk. **Sabrillex dosepulv.** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2014 mar 26, sitert 2016 okt 14 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/1995-02201.pdf
17. Statens legemiddelverk. **Sabrillex** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2014 mar 26, sitert 2016 okt 14 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/0000-07893.pdf
18. The European Medicines Agency. **Fycompa**: EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2016 sep 29, sitert 2016 aug 25 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/002434/WC500130815.pdf
19. The European Medicines Agency. **Lyrica** : EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2014 okt 06, sitert 2016 aug 25 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/medicines/human/medicines/000546/human_med_000894.jsp&mid=WC0b01ac058001d124
20. Statens legemiddelverk. **Neurontin** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2016 aug 10, sitert 2016 okt 26; referansesjekk 2017 jun 20 sett at SPC var blitt oppdatert 2016 des 13].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/2000-02995.pdf
21. Statens legemiddelverk. **Topiram** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2016 jun 15, sitert 2016 okt 26 og kontrollert 2017 jun 20]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/08-6136.pdf
22. Statens legemiddelverk. **Topimax kapsler** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 nov 10, sitert 2016 okt 26; ved referansesjekk 2017 jun 20 sett at SPC er blitt oppdatert 2017 mai 16.].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/1998-03715.pdf.
23. Statens legemiddelverk. **Topimax tabletter** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 nov 10, sitert 2016 okt 26; referansesjekk 2017 jun 20 sett at SPC var blitt oppdatert 2017 mai 16].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/1995-00790.pdf.
24. Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra: E. Fyllingen, Sykehusapoteket Oslo, Ullevål, 2016 okt 27: Karbohydratinnhold i **Fenobarbital Ullevål mikstur**
25. Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra E. Bjørnson, Serviceproduksjon AS, 2016 okt 27: Karbohydratinnhold i **Fenytoin NAF tabletter**
26. Statens legemiddelverk. **Fenantoin** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2016 aug 26, sitert 2016 okt 31, kontrollert 2017 jun 22]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/16-11234.pdf
27. Statens legemiddelverk. **Orfiril** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 nov 16; sitert 2016 okt 31; referansesjekk 2017 jun 21 sett at SPC var blitt oppdatert 2017 jun 07].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/0000-06564.pdf
28. Statens legemiddelverk. **Orfiril long** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2016 mai 03; sitert 2016 okt 31; referansesjekk 2017 jun 21 sett at SPC var blitt oppdatert 2017 jun 07].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/1996-01965.pdf
29. Statens legemiddelverk. **Lamictal** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2016 mar 14; sitert 2016 okt 31; referansesjekk 2017 jun 21 sett at SPC var blitt oppdatert 2016 nov 11].
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/1996-01876.pdfhttps://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/1996-01965.pdf
30. Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra G. Venås, Sjukehusapoteka Vest, 2016 nov 02: Karbohydratinnhold i **Fenobarbital** (Apotekproduksjon) mikstur. Inkl. presisering i Epost G. Venås 2017, jun 27 ang. etanolinnhold pr 100 ml mikstur.
31. Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra G. Venås, Sjukehusapoteka Vest, 2016 nov 03: Karbohydratinnhold i **Gabapentin mikstur laget i Ora-Blend**
32. Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra K. Haukenes, Pfizer Medical Information, 2016 nov 04: Karbohydratinnhold, avsnitt "**Suxinutin mikstur**".
33. Lægemeddelstyrelsen i Danmark. **Frisium** tabletter, preparatomtale (SPC) [Internett] (oppdatert 17.8.2016, sitert 29.5.2017).
Tilgjengelig fra <http://pro.medicin.dk/Medicin/Praeparater/926> inkl. svar fra Sanofi Norge v/L. Hjelle, pers.meddelelse; telefon 2017 jun 02
34. Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra S Bratseth, AbbVie Medical Information, 2017 jun 02:
Karbohydratinnhold i **Depakote**, henvisning til amerikansk SPC for Depakote (Tablets, Extended-Release Tablets, Sprinkle Capsules). Se også ref. 37.
35. Apotekforeningen. Monografier - **Fenemal NAF 15 mg tabletter** [Internett]. Oslo: Serviceproduksjon AS [4. utg. oppdatert 2012 nov; sitert 2016 okt 14 og 2017 jun 16]
Tilgjengelig fra: <http://www.apotek.no/apotekinfo/apotekpreparater-monografier/ff/fenemal-naf-15-mg-tabletter> (innlogging via medlemsider)
36. Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra S Rensch, Meda AS, 2017 jun 23: Karbohydratinnhold i **Fenantoin** tabletter

Utarbeidet/revidert pr 31.7.2017:

Y. L. Hauge /L. Vesterhus, Sykehusapoteket Kristiansand

Karbohydratinnhold antiepileptika 07 2017

- 37: Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra B Thomas, Uregistrert Alliance-Healthcare (legemiddelgrossist) 2017 apr 18: SPC (amerikansk) **Depakote, Depakene** (Abbvie), tekst sist revidert 03/2017
- 38: Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra J Gundersen, Pfizer Medical Information, 2016 nov 21: Karbohydratinnhold i **Neurontin kapsler/tabletter**
- 39: Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra E Fattal, Nordic Medinfo Eisai AB, 2016 nov 02: Karbohydratinnhold i **Fycompa tabletter og Inovelon tabletter**
- 40: Epost til Sykehusapoteket Kristiansand fra P Fleischer, Sanofi Norge, 2016 nov 16: Karbohydratinnhold i **Sabrilix** tabletter
- 41: E-post til Sykehusapoteket Kristiansand fra B Olafsen, Destin Pharma, 2016 okt 27: Karbohydratinnhold i **Diacomit dosepose til mikstur**
- 42: The European Medicines Agency. **Zonegran**: EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2017jan 04, sitert 2017 aug 09 og kontrollert 2017 aug 09]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/000577/WC500052431.pdf
- 43: The European Medicines Agency. **Pregabalin Accord**: EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2016 feb 22, sitert 2017 aug 09 og kontrollert 2017 aug 09] .
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/004024/WC500193764.pdf
- 44: Statens legemiddelverk. **Taloxa** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 apr 30; sitert 2017 aug 09 og kontrollert 2017 aug 09]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/0000-08224.pdf
- 45: Statens legemiddelverk. **Trimonil Retard Destin** - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2016 aug 08; sitert 2017 aug 10 og kontrollert 2017 aug 10]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/0000-07859.pdf
- 46: The European Medicines Agency. **Zebinix**: EPAR - Product Information [Internett]. London: The European Medicines Agency, EMA [oppdatert 2017 apr 28, sitert 2017 aug 10 og kontrollert 2017 aug 10]
Tilgjengelig fra: http://www.ema.europa.eu/docs/no_NO/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/000988/WC500047225.pdf
- 47: Statens Legemiddelverk. **Orfiril long Destin depotgranulat**: - Preparatomtale (SPC) [Internett]. Oslo: Statens legemiddelverk [oppdatert 2015 nov 16; sitert 2017 aug 10 og kontrollert 2017 aug 10]
Tilgjengelig fra: https://www.legemiddelsok.no/_layouts/15/Preparatomtaler/SpC/1998-02476.pdf