



Overzichtstabel samenstelling preparaat: carbamazepine 500 mg zetabletten

<u>Stofnaam:</u>	<u>Functie in het product:</u> [1,2]
Carbamazepine	Anti-epilepticum
Witepsol H15	Vette zetpilbasis

<u>Emballage:</u>	<u>Toelichting:</u>
Zetpilvorm, transparant, 2,3 ml, strip	
Etiket NVZA 6B, 17x27, incl. blauwe balk: "voor rectaal gebruik", EAV zetpil	
Etiket NVZA 2A, 70x30, incl. blauwe balk: "voor rectaal gebruik"	
E.A.S. vouwdoos 145X60X60 blanco	

	<u>Vrijgifte-eis:</u>	<u>Einde houdbaarheidstermijn:</u>	<u>Toelichting:</u>
<b>Sterkte product:</b>	450 - 550 mg	450 - 550 mg	Het Besluit Geneesmiddelenwet geeft aan dat het werkzaam bestanddeel niet meer dan 10% mag afwijken van de hoeveelheid vermeld op de verpakking (tenzij anders aangegeven in de monografie van de Ph.). [3]
<b>Uiterlijk product:</b>	Gelijkmatig, geen breukvlakken	Gelijkmatig, geen breukvlakken	Gelijkmatig, geen breukvlakken [4]
<b>Gehaltespreiding:</b>	Acceptance value: $AV_1 \leq 15, AV_2 \leq 25$	Acceptance value: $AV_1 \leq 15, AV_2 \leq 25$ [6]	Ph. Eur. 2.9.40 Uniformity of dosage forms, voor zetabletten is content uniformity niet vereist.  Het ASZ stelt deze eis wel en test 5 zetabletten per charge. Dit is gebaseerd op "Uniformiteit van doseereenheden" uitgegeven voor de KNMP en het WINAp. [5]
<b>Gewichtscontrole:</b>	Afwijking van het theoretisch gewicht <3%	Afwijking van het theoretisch gewicht <3%	Volgens LNA procedure eis: verschil tussen theoretisch en gemiddeld gewicht <3% [4]
<b>Gewichtsspreiding:</b>	Geen	Geen	Niet van toepassing i.v.m. eis op gehaltespreiding.  Ph. Eur. 2.9.40 Uniformity of dosage forms. Mass variation geldt voor zetabletten ongeacht de hoeveelheid farmacon en farmacon t.o.v. het totaalgewicht. [6]
<b>Verdeling vaste stof:</b>	Gelijkmatig	Gelijkmatig	Homogene verdeling [2]: leg 1 zetpil in een petrischaal met 15 ml peteroleumether. Beoordeel nadat de basis is opgelost, of het onoplosbare deel homogeen over de zetpil was verdeeld. [7]

# PRODUCTDOSSIER ALBERT SCHWEITZERZIEKENHUIS DORDRECHT



<b>Deeltjes:</b>	Bij voorkeur zo klein mogelijk	Bij voorkeur zo klein mogelijk	I.v.m. mogelijke irritatie, betere verdeling en minder uitzakking. [2]
<b>Bewaartermijn:</b>	3 jaar		Op basis van eigen houdbaarheidsonderzoek is de bewaartermijn voorlopig vastgesteld op 36 maanden.
<b>Bewaaromstandigheden:</b>	Kamertemperatuur		Beneden de smelttemperatuur bewaren [2]

## Etiket 1



## Etiket 2

ART: 02391481  
 Charge: 123456789

**VOOR RECTAAL GEBRUIK**

**CARBAMAZEPINE ZETPILLEN**  
**500 mg, 50 stuks**  
 Bevat: witepsol H15

Exp: 05-2020 bij kamertemperatuur bewaren  
**ALBERT SCHWEITZER ZIEKENHUIS DORDRECHT**

## Literatuur:

1. Koninklijke Nederlandse Maatschappij ter bevordering der Pharmacie. Informatorium Medicamentorum. Den Haag: KNMP, 2010: p. 231-234 (carbamazepine).
2. Bouwman- Boer Y, Le Brun P, Oussoren C, Tel R, Woerdenbach H. KNMP. Recepteerkunde (Productzorg en bereiding). Houten: Bohn Stafleu van Loghum. 5<sup>e</sup> herziene druk. 2009: H33 p. 725-763 (rectaal en vaginaal).
3. Claessens RMV. Geneesmiddelenwet. Den Haag: Sdu Uitgevers BV. 2007: p. 161 (het besluit geneesmiddelenwet. paragraaf 2 artikel 3).
4. Koninklijke Nederlandse Maatschappij ter bevordering der Pharmacie (KNMP), Wetenschappelijk Instituut Nederlandse Apothekers (WINAp). Laboratorium der Nederlandse Apothekers (LNA). Den Haag: KNMP, LNA-procedure S09-1 maart 2008 versie 2.0 (Zetpillen, uiterlijk, gemiddeld gewicht, verpakking en etikettering), kennisbank.knmp.nl, laatst geraadpleegd 29 maart 2011.
5. Wijjne HJ, Koninklijke Nederlandse Maatschappij ter bevordering der Pharmacie (KNMP), Wetenschappelijk Instituut Nederlandse Apothekers (WINAp). Uniformiteit van doseereenheden (Het voorschrift van de Europese Pharmacopee 5.3 hoofdstuk 2.9.40 Uniformity of Dosage Units, aangepast voor een kleinere steekproefomvang). 15 december 2006.
6. Directorate for the Quality of Medicines of the council of Europe (EDQM). The European Pharmacopoeia. Strasbourg: Council of Europe. 2011, 7<sup>th</sup> edition, volume I, p. 732-734 (rectal preparations), p. 315-317 (uniformity of dosage units), p. 265-266 (uniformity of mass of single-dose preparations en uniformity of content of single-dose preparations).
7. Koninklijke Nederlandse Maatschappij ter bevordering der Pharmacie (KNMP), Laboratorium der Nederlandse Apothekers (LNA). Den Haag: KNMP: ZETPILLEN, algemeen (homogene verdeling) LNA , 2 - 78.