

## S1/01

# Technische specificatie: procedure voor aanvraag tot homologatie en verlenging van homologatie van materialen

---

Versie van februari 2024

## **Inhoudstafel**

1. Toepassingsdomein.....	3
2. Procedure van homologatie.....	3
2.1. Stap 1 – Aanvraag homologatie .....	3
2.2. Stap 2 – Ontvangst aanvraag homologatie door Synergrid .....	4
2.3. Stap 3 – Bestelling van het onderzoek en levering van het technisch dossier .....	4
2.4. Stap 4 – Monsters .....	4
2.5. Stap 5 – Uitvoering van het homologatieonderzoek .....	5
2.6. Stap 6 - Facturatie en betaling .....	5
2.7. Stap 7 – Opname in de lijst met gehomologeerde materialen .....	5
3. Geldigheidsduur en procedure van verlenging.....	6
3.1. Geplande wijzigingen aan gehomologeerde materialen voor afloop van de homologatieperiode.....	6
3.2. Vaststelling van niet-aangekondigde wijzigingen en anomalieën .....	6
3.3. Verlenging zonder technisch onderzoek.....	7
3.4. Verlenging met technisch onderzoek .....	7

## 1. Toepassingsdomein

Deze procedure is van toepassing op alle aanvragen tot homologatie van materialen om opgenomen te worden op één van de Synergrid lijsten van gehomologeerde materialen. Deze procedure treedt in werking op 1 januari 2016.

Gehomologeerde materialen zijn materialen waarvan Synergrid heeft bevestigd dat zij voldoen aan de toepasselijke technische eisen en die op een Synergrid lijst van gehomologeerde materialen, te vinden op de website van Synergrid, zijn opgenomen.

Sommige van deze lijsten zijn slechts indicatief, andere lijsten zijn limitatief. Voor materialen waarvoor limitatieve lijsten bestaan, is de plaatsing of gebruik op de netten van de Belgische distributienetbeheerders<sup>1</sup> van andere modellen dan deze opgenomen op de betreffende lijsten niet toegestaan.

Deze lijsten met gehomologeerde materialen hebben als doel de uniformiteit in de opbouw en de uitbating van de netten van de DNB's te garanderen, om zo de duurzaamheid en stabiliteit van het net, de veiligheid van goederen en personen, met inbegrip van het personeel van de DNB's en hun aannemers, en de bevoorradingszekerheid van elektriciteit of gas te kunnen vrijwaren. Ze staan open voor alle fabrikanten/invoerders/verdelers die materialen wensen te laten vermelden op deze lijsten, mits indiening van een aanvraag tot homologatie conform de vereisten in onderhavige specificatie en op voorwaarde dat het betreffend materiaal voldoet aan de specifieke voorschriften voor deze gehomologeerde materialen.

Voor sommige uitrustingen is de homologatie opgesplitst in meerdere stappen.

## 2. Procedure van homologatie

### 2.1. Stap 1 – Aanvraag homologatie

Met het oog op het bekomen van een homologatie van materialen gesteund op een conformiteitscontrole aan een Synergrid procedure of technische specificatie, een Belgische, Europese of ISO-norm moet de aanvrager (fabrikant/verdelers/opleidingscentrum) zijn aanvraag indienen bij Synergrid:

- bij voorkeur via email op de functionele mailbox van de bevoegde Synergrid commissie vermeld op de betreffende lijst van gehomologeerd materiaal
- ofwel per post op het adres Ravensteingalerij 3 (bus 6) – 1000 Brussel ter attentie van de secretaris van de bevoegde commissie

Deze aanvraag moet een correcte en volledige beschrijving omvatten van de materialen waarvoor een homologatie gevraagd wordt (gewenste Synergrid lijst, merk, commerciële benaming, variant, technische kenmerken, bestaande conformiteitsattesten...). Voor sommige materialen zijn verplicht te gebruiken aanvraagformulieren beschikbaar op de website.

---

<sup>1</sup> En desgevallend eveneens de transmissienetbeheerders

## 2.2. Stap 2 – Ontvangst aanvraag homologatie door Synergrid

Synergrid zal binnen een termijn van 15 werkdagen:

- De aanvraag registreren indien ontvankelijk (zie stap 1).
- Een dossierverantwoordelijke communiceren.
- Meedelen welke elementen dienen overgemaakt te worden aan Synergrid opdat het dossier kan geopend/behandeld worden, tenzij deze informatie beschikbaar is in de betreffende procedure of technische specificatie.
- Een prijsofferte en een vermoedelijke termijn voor afwerken van het homologatieonderzoek verzenden naar de aanvrager.

## 2.3. Stap 3 – Bestelling van het onderzoek en levering van het technisch dossier

Indien de aanvrager akkoord gaat met de offerte moet hij:

- Een bestelbon met minstens volgende gegevens: bestelbonnummer, officiële naam en adres van het bedrijf, het BTW-nummer en gegevens van een contactpersoon toesturen aan Synergrid ter attentie van de dossierverantwoordelijke. Dit kan via de functionele mailbox van de bevoegde commissie of per post (zie hoger).
- Het technisch dossier en indien vereist de nodige monsters, zoals omschreven in de desbetreffende technische specificatie of procedure, laten afleveren na afspraak met dossierverantwoordelijke.

## 2.4. Stap 4 – Monsters

Indien vermeld in de betreffende procedure of technische specificatie moet een representatief monster bezorgd worden (zie stap 3)<sup>2</sup>.

De monsters worden na de analyse

- ofwel opnieuw ter beschikking gesteld van de aanvrager gedurende een periode van 2 maanden. Indien de aanvrager na afloop van deze periode het monster niet heeft opgehaald, zal het verschroot worden op zijn kosten.
- ofwel bewaard door Synergrid als “getuigenmonster” gedurende de geldigheidsduur van de homologatie van het betreffend materiaal.  
Na afloop van deze periode moet de aanvrager het monster ophalen binnen de twee maanden, zo niet wordt het verschroot op zijn kosten.

---

<sup>2</sup> Indien van toepassing zal de bevoegde commissie de monsters aanduiden waarop tests, in overeenstemming met de eisen van de Synergrid voorschriften, moeten worden uitgevoerd.

## **2.5. Stap 5 – Uitvoering van het homologatieonderzoek**

Synergrid gaat over tot analyse van het technisch dossier en kan hiervoor beroep doen op een extern laboratorium of consultant.

Als een dossier of monsters moeten terugkeren naar de aanvrager voor eventuele aanpassing vanwege non-conformiteit, zal de aanvrager de kosten dragen die voortvloeien uit eventueel bijkomend onderzoek na aanpassing. Bij het indienen van een aangepast dossier en/of monsters, zal Synergrid:

- ofwel een nieuwe offerte overmaken aan de aanvrager, rekening houdend met de al uitgevoerde en herbruikbare controles.
- ofwel het bijkomend onderzoek factureren in regie volgens de bijkomende gepresteerde werkuren.

## **2.6. Stap 6 - Facturatie en betaling**

Synergrid maakt de factuur op aan de aanvrager voor de homologatie van de materialen.

Als administratieve kost voor het onderzoek en beheer van het aanvraagdossier en van de homologatielijst tijdens de geldigheidsduur van de homologatie wordt een standaardtarief van maximaal 320€ (ex btw) gehanteerd.

Daarbovenop komen desgevallend nog de proef- en of onderzoekskosten.

Het homologatieonderzoek wordt gefactureerd aan de aanvrager na ontvangst van de bestelling. Lijsten met gehomologeerde materialen worden niet aangepast zolang de factuur niet betaald werd.

## **2.7. Stap 7 – Opname in de lijst met gehomologeerde materialen**

Bij overeenstemming met de vereisten van de technische specificatie of procedure zal Synergrid na goedkeuring door de bevoegde Synergrid commissie de betreffende lijst met gehomologeerde materialen aanpassen en publiceren op het vrij toegankelijke gedeelte van haar website.

De opname in de lijst met gehomologeerde materialen door Synergrid betekent niet dat een DNB geen bijkomende eisen kan opleggen en controleren.

De geldigheidsduur van de homologatie is vastgelegd per lijst en bijgevolg zal op de lijsten per product een limietdatum worden weergegeven.

Indien niet voldaan werd aan de vereisten van de technische specificatie of procedure van Synergrid en het product dus niet op de Synergrid homologatielijst kan geplaatst worden, zal Synergrid de aanvrager hiervan op de hoogte brengen via een gemotiveerd schrijven.

### **3. Geldigheidsduur en procedure van verlenging**

De geldigheidsduur van een homologatie is steeds beperkt in de tijd en moet tijdig vernieuwd worden om te vermijden dat een product tijdelijk of definitief uit de lijst verdwijnt.

Het bewaken van de geldigheidsduur en het indienen van een aanvraag tot verlenging zijn de verantwoordelijkheid van diegene die het materiaal op de markt kan brengen.

De homologatie vervalt op de op de lijst vermelde vervaldatum of bij het van kracht worden van een nieuw Synergrid voorschrift. Wie zich via de Synergrid website inschrijft op de nieuwsbrief, zal tijdig op de hoogte gebracht worden van wijzigingen van Synergrid voorschriften.

In die gevallen waarin de lijst als checklist wordt gebruikt bij vb. aankoopdossiers of controle op de werven, zullen materialen die niet langer worden weerhouden op de huidig geldende lijst wel terechtkomen op een lijst met de 'historiek' van die gehomologeerde materialen.

#### **3.1. Geplande wijzigingen aan gehomologeerde materialen voor afloop van de homologatieperiode**

Indien een fabrikant voor het aflopen van de homologatieperiode plant om wijzigingen aan te brengen aan een materiaal in een lijst met gehomologeerde materialen, dient hij Synergrid hiervan vooraf op de hoogte te brengen, via de functionele mailbox van de bevoegde Synergrid commissie, samen met de nodige technische informatie over de geplande wijziging.

De bevoegde commissie zal deze informatie evalueren, beslissen of een gedeeltelijke of een volledige nieuwe homologatie op basis van voornoemde procedure al dan niet noodzakelijk is, en de fabrikant hiervan op de hoogte brengen.

#### **3.2. Vaststelling van niet-aangekondigde wijzigingen en anomalieën**

Indien tijdens de geldigheidsduur van de homologatie wijzigingen of anomalieën worden vastgesteld die volgens de bevoegde Synergrid commissie de conformiteit aan de Synergrid voorschriften en dus de homologatie in gedrang brengen en waarvan Synergrid niet op de hoogte werd gesteld, zal Synergrid de homologatie onmiddellijk intrekken, het materiaal van de betreffende lijst verwijderen en de aanvrager op de hoogte brengen.

Het bestaan van een homologatie verhindert niet dat wanneer op een bepaald ogenblik bij gebruik ervan op het terrein vastgesteld wordt dat het materiaal gebreken vertoont die niet in overeenstemming zijn met de eis van een continue en veilige netwerking, Synergrid bij een gemotiveerde beslissing de homologatie van het materiaal schorst en dit voorlopig van de lijst schrapt.

### **3.3. Verlenging zonder technisch onderzoek**

Indien aan het betreffend product geen wijzigingen zijn doorgevoerd die een invloed hebben op de initiële conformiteit met de toepasselijke Synergrid voorschriften, dient de fabrikant via de functionele mailbox van de bevoegde Synergrid commissie een ingevulde modelverklaring op te eeren in die dit aangeeft en dit ten vroegste 18 maanden en ten laatste 6 maanden voor de vervaldatum, tenzij anders bepaald in het toepasselijk Synergrid voorschrift. Indien van toepassing wordt dit document vergezeld van de nodige testrapporten die een verlenging van de geldigheid aantonen. Dit document wordt vervolgens voorgelegd aan de bevoegde Synergrid commissie, en in geval van positieve evaluatie door deze commissie, wordt een verlenging van de homologatie toegekend voor een volgende periode van de bepaalde geldigheidsduur.

In geval van verlenging die niet aansluit op de oorspronkelijke geldigheidsperiode wordt het materiaal na de vervaldatum overeenkomstig het toepasselijk voorschrift ofwel als vervallen gemarkeerd ofwel uit de lijst geschrapt.

### **3.4. Verlenging met technisch onderzoek**

Een controle op conformiteit kan zich wel opdringen indien er een technische evolutie van het product heeft plaatsgevonden sinds de initiële homologatie. Uiteraard ook indien een van toepassing zijnde norm of Synergrid voorschrift zou wijzigen.

De impact van een wijziging dient beoordeeld te worden binnen de bevoegde Synergrid commissie die zal oordelen over gedeeltelijke/volledige of geen hertesting of nieuw onderzoek van het product.

De verschillende stappen van de procedure van homologatie dienen dan gedeeltelijk of volledig opnieuw doorlopen te worden, desgevallend op basis van een gereduceerd technisch dossier, ten laste van de aanvrager. In geval van positief resultaat leidt dat tot verlenging van de homologatie voor een volgende periode van de geldigheidsduur van toepassing op die lijst. In geval van negatief resultaat, wordt het materiaal verwijderd van de lijst na de vervaldatum. In geval van verlenging die niet aansluit op de oorspronkelijke geldigheidsperiode wordt het materiaal na de vervaldatum overeenkomstig het toepasselijk voorschrift ofwel als vervallen gemarkeerd ofwel uit de lijst geschrapt.