

# Toekenningsrichtlijn 0000

## Basicriteria

### voor de toekenning van het kwaliteitslabel natureplus

Uitgave januari 2002 (jongste versie)

*Dit is een voorlopige vertaling, die nog moet getoetst worden aan een aantal technische en juridische eigenheden.*

#### Preambule

De basicriteria gelden voor alle producten die onderscheiden worden met het natureplus-kwaliteitslabel. Bovendien moeten deze producten voldoen aan vereisten die per productgroep én per product specifiek zijn.

De criteria zijn volgens de levenscyclus van het product gerangschikt. Omdat de punten 'gebruiksgeschiktheid' en 'samenstelling' voor natureplus centraal staan, worden deze eerst behandeld.

Aanbieders van gecertificeerde producten moeten bij de productie, de distributie en de toepassing ervan voldoen aan de bestaande wettelijke bepalingen van het betrokken land.

De internationale organisatie van natureplus vereist dat de verplichtingen die in verschillende landen reeds wettelijk bepaald zijn, expliciet mee opgenomen zijn in de basicriteria.

#### Definities

<i>Product</i> (Produkt)	Het verpakte en leveringsklare eindresultaat van het productieproces (eindproduct).
<i>Productie</i> (Produktion)	Het fabricatieproces van het product, niet echter de fabricatie van de uitgangproducten/materialen
<i>Grondstoffen</i> (Rohstoffe)	Ruwe stoffen die ingebracht worden in de tussen-, uitgangs- en/of eindproducten
<i>Uitgangproducten</i> (Vorprodukte)	Samenstellende stoffen die, vooraleer ze in het productieproces ingebracht worden, zelf door één of meerdere productieprocessen tot stand gekomen zijn.
<i>Tussenproducten</i> (Zwischenprodukte)	Ontstaan tijdens het productieproces, als voorstadium van het product.
<i>Samenstellende stoffen</i> (Einsatzstoffe)	Alle grondstoffen, uitgangproducten en tussenproducten die door de fabrikant ingezet worden om het product z'n eigenschappen te geven en die in het product aanwezig blijven.
<i>Hoofdbestanddelen</i> (Hauptbestandteile)	Samenstellende stoffen met een aandeel van meer dan 5 M-% in het product.
<i>Toeslagstoffen</i> (Zusatzstoffe)	Samenstellende stoffen met een aandeel tot 5 M-%.
<i>Hulpstoffen</i> (Prozeshilfsstoffe)	Stoffen die ingezet worden bij de productie, maar die niet als dusdanig in het product aanwezig blijven.

<i>Verontreinigingen / residuen</i>	Ongewenste bestanddelen van het product, die in de samenstelling van het product geen functie vervullen.
<i>Nagroeibare grondstoffen</i>	Biotische grondstoffen die op korte termijn hernieuwbaar zijn (tot 200 jaar) of die uit biotische grondstoffen gewonnen worden.
<i>Minerale grondstoffen</i>	Alle grondstoffen die uit mineralen of gesteenten die in de natuur voorkomen bestaan, of die daaruit gewonnen worden. Koolstoffen en metalen worden hier niet gerekend bij de 'minerale grondstoffen'.
<i>Secundaire grondstoffen</i>	Verzamelde en klaargemaakte recyclagestoffen uit verschillende goederen. Bijvoorbeeld verzameld en klaargemaakt productie-afval of nevenproducten uit andere processen.

1)

## Gebruiksgeschiktheid

1.1)

Technische goedkeuring (voor zover wettelijk of bouwkundig vereist)

- Alternatief 1: Europese technische goedkeuring
- Alternatief 2: Conformiteitsbewijs volgens EN / DIN / ÖNORM
- Alternatief 3: Technische goedkeuring in een EWR-staat
- Alternatief 4: Bouwtoelating in een EWR-regio

1.2)

De producten moeten de minimale standaarden halen die in de Europese norm (EN) of in de specifieke norm van het land of het gewest waarin het product in omloop gebracht wordt, vastgesteld zijn (EN / DIN / ÖNORM).

1.3)

Indien er geen minimale standaarden vastgelegd zijn, dan moet de gebruiksgeschiktheid van de producten aangetoond worden.

1.4)

De kwaliteit van de producten moet met kwaliteitswaarborg gegarandeerd zijn.

1.5)

De technische levensduur en de inspanningen voor onderhoud en instandhouding van het product moet aangepast zijn aan de vereisten voor de toepassing ervan.

2)  
Samenstelling, verboden stoffen en beperkingen

2.1)  
Het aandeel van nagroeibare en/of minerale grondstoffen inclusief water moet minstens 85 M-% bedragen.

2.2)  
Keuze van grondstoffen rekening houdend met zowel de gebruiksgeschiktheid als de verenigbaarheid met de menselijke gezondheid en het milieu (best beschikbare ecologische technieken).

2.3)  
Beperkt beschikbare of moeilijk winbare grondstoffen moeten –onder begeleidende maatregelen van kwaliteitsbewaking- waar mogelijk vervangen worden door secundaire grondstoffen.

2.4)  
Toeslagstoffen met gevarenkentekens volgens het recht op gevaarlijke stoffen mogen slechts minimaal gebruikt worden.

2.5)  
Producten uit de volgende indelingen worden niet gelabeld:

- Verboden producten volgens RL 67/548/EWR, GefStoffV, TGRS, nationaal recht (D, A, NL).
- Producten volgens de MAK-lijsten III1 en III2
- Producten volgens TGRS 905 K1 en K2, M1 en M2, R1 en R2
- Producten volgens IARC groep 1 en 2a
- Producten met gevarensymbool N
- Producten met gevarensymbool T+
- Producten met gevarensymbool T: < 0,1%
- Producten met de volgende R-zinnen:
  - .R26, zeer giftig bij het inademen
  - .R27, zeer giftig bij huidcontact
  - .R28, zeer giftig bij het inslikken
  - .R45, kan kankerverwekkend zijn
  - .R46, kan erfelijke schade veroorzaken
  - .R48, ernstige schade bij langere blootstelling
  - .R49, kan kankerverwekkend zijn bij het inademen
- Producten met de volgende R-zinnen > 0,1 %:
  - .R23, giftig bij het inademen
  - .R24, giftig bij huidcontact
  - .R25, giftig bij het inslikken
  - .R60, kan de voortplantingscapaciteit beïnvloeden
  - .R61, kan de foetus schade toebrengen
  - .R62, kan mogelijk de voortplantingscapaciteit beïnvloeden
  - .R63, kan de foetus mogelijk schade toebrengen
  - .R65, gezondheidsschadelijk, kan bij het inslikken longschade veroorzaken

- Producten met een combinatie van zinnen, waarin één van de bovenstaande R-zinnen voorkomt.
- Producten met WGK3
- Volgens CITI of OESO persistente, accumulerende ( $\log Pow > 3$ ) producten met LC50 kleiner of gelijk aan 10 mg/l

2.6)

De toevoeging van volgende samenstellende stoffen is niet toegestaan:

- Verboden producten volgens RL 67/548/EWR, GefStoffV, TGRS, nationaal recht (D, A, NL).
- POP (Persistent Organic Pollutants: aldrin, dieldrin, DDT, endrin, heptachloor, chloordaan, HCB, Mirex, toxaphen, PCB, dioxine, furanen)
- Producten volgens de MAK-lijsten III1 en III2
- Producten volgens TGRS 905 K1 en K2, M1 en M2, R1 en R2
- Producten volgens IARC groep 1 en 2a
- Producten met gevarensymbool N in vloeibare producten, behalve alifaten
- Producten met gevarensymbool N, waarvan de indeling niet berust op de R-zin-combinatie R51/R53
- Producten met gevarensymbool N, waarvan de indeling berust op de R-zin-combinatie R51/R53:  $> 1\%$
- Producten met gevarensymbool T+
- Producten met gevarensymbool T:  $> 0,1\%$
- Producten met de volgende R-zinnen:
  - .R26, zeer giftig bij het inademen
  - .R27, zeer giftig bij huidcontact
  - .R28, zeer giftig bij het inslikken
  - .R45, kan kankerverwekkend zijn
  - .R46, kan erfelijke schade veroorzaken
  - .R48, ernstige schade bij langere blootstelling
  - .R49, kan kankerverwekkend zijn bij het inademen
- Producten met de volgende R-zinnen  $> 0,1\%$ :
  - .R23, giftig bij het inademen
  - .R24, giftig bij huidcontact
  - .R25, giftig bij het inslikken
  - .R60, kan de voortplantingscapaciteit beïnvloeden
  - .R61, kan de foetus schade toebrengen
  - .R62, kan mogelijk de voortplantingscapaciteit beïnvloeden
  - .R63, kan de foetus mogelijk schade toebrengen
  - .R65, gezondheidsschadelijk, kan bij het inslikken longschade veroorzaken
- Producten met een combinatie van zinnen, waarin één van de bovenstaande R-zinnen voorkomt.
- Producten met WGK3
- Volgens CITI of OESO persistente, accumulerende ( $\log Pow > 3$ ) producten met LC50  $<$  kleiner of gelijk aan 10 mg/l
- Arseen en arseenverbindingen
- Lood en loodverbindingen
- Cadmium en cadmiumverbindingen
- Kwikzilver en kwikzilververbindingen

- Tinorganische verbindingen
- Antimoontrioxide
- Bariumverbindingen behalve bariumsulfaat
- Pyrethroïde
- HFKW
- Organohalogeënfosfaten
- Ftaalzuuresters (behalve PET)

#### 2.7)

Er zijn beperkingen voor de volgende stoffen (worden gespecificeerd in de criteria voor productgroepen en producten, in zover het niet gaat over stoffen die in elk geval verboden zijn volgens paragraaf 2.4):

- Producten volgens MAK III3, TGRS 905 K3, MAK IVC, TGRS 907
- Halogeënanorganische verbindingen

#### 2.8)

Grenswaarden voor gevaarlijke stoffen naleven (vastgelegd in de criteria voor productgroepen en producten).

3)

### Productdeclaratie

3.1)

Volledige opgave van alle stoffen in het product, naar afnemend aandeel in de massa:

-tot 1 M-%: opgave van de stof

-minder 1 M-%: minstens opgave van de functie van de stof (bijvoorbeeld: mottenwerend middel)

en opgave van de plaats en het land van productie op de productverpakking (in het Engels of de taal van het land van herkomst).

3.2)

Bij gebruik van irriterende stoffen volgens MAK IVC / TGRS 907 moet op de productverpakking een aanduiding staan van waar over dit product meer informatie verkregen kan worden (bijvoorbeeld in de betreffende productinformatie of technische fiche).

4)  
Grondstoffenwinning, aanmaak van halffabrikaten en productie

4.1)  
Minimalisering van milieu- en gezondheidsbelasting met betrekking tot  
-energie en inzet van grondstoffen  
-emissies in lucht, water en bodem  
-afval  
-stoffen en processen met grote kans op panne of ongevallen

4.2)  
De hoofdbestanddelen van het product moeten op een duurzame manier gewonnen worden, waar mogelijk volgens bestaande standaarden.

4.3)  
Gebruik van natuurlijke hulpbronnen die hernieuwbaar of in voldoende mate beschikbaar zijn.

Het jaarlijkse gebruik van de gebruikte hernieuwbare grondstoffen mogen de jaarlijkse nettoproductie (het verschil tussen het verbruik en de aanwas per jaar) niet substantieel overschrijden.

Bij gebruik van niet-hernieuwbare natuurlijke hulpbronnen, moeten de bekende voorraden, die economisch verantwoord ontgonnen kunnen worden, het honderdvoudige van de grondstoffenbehoefte per jaar kunnen dekken.

De conventie van Washington over de bescherming van soorten naleven.

4.4)  
Ontginningsites herstellen.

4.5)  
Sociaal verantwoorde productie.  
Naleven van de minimumstandaarden van IAO (ILO).

5)  
Verpakking van het product

5.1)  
Beschikbaar stellen van verpakte eenheden op maat van de behoefte.

5.2)  
Herbruikverpakking (waar mogelijk).

5.3)  
Verpakkingen uit kunststof zonder halogenen of weekmakers.

5.4)  
Papier- en kartonverpakkingen moeten uit kringlooppapier of FSC-gecertificeerd houtpulp bestaan.

5.5)  
Kunststofverpakkingen moeten bij voorkeur bestaan uit polyolefinen, uitzonderlijk uit PET, polystyrol of polycarbonaten.

6)

Verwerking / toepassing

6.1)

Ter beschikking stellen van vakkundige productinformatie:

- Toepassingsgebieden
- Richtlijnen voor verwerkings, instandhouding en onderhoud (hulpstoffen, toebehoren, bewerking)
- Wijzen op gevaren en aanwijzen nodige beschermingsmaatregelen
- Richtlijnen voor afvalverwerking
- Wijzen op risico voor irritatie

6.2)

- Verwerkbaarheid die vérgaand onbedenklijk is voor de gezondheid

7)  
Gebruik

7.1)

Beperking van emissies in de binnenruimte (in overeenstemming met de criteria die beschreven worden voor productgroepen en producten) van:

- organische en anorganische substanties
- geur
- radio-activiteit
- stof en vezels

7.2)

Beperking van emissies in water, bodem, lucht, in overeenstemming met de criteria die beschreven worden voor productgroepen en producten.

8)

Recyclage / afvalverwerking

8.1)

Voorstel plan van afbraak (rückbau), terguname en verwerking

8.2)

Het eindproduct mag niet als gevaarlijk afval geklasseerd zijn.