

# NCP

## NATURE CARE PRODUCTS STANDARD



### La Norme Pour Produits Non-Alimentaires Biologiques

” Développé par GfaW Gesellschaft für angewandte Wirtschaftsethik en coopération avec EcoControl GmbH, INCI Experts GmbH et le groupe de travail „matières premières écologiques”

**Version 3.18 / 2025**

[www.gfaw.eu](http://www.gfaw.eu)

**La norme pour les produits non alimentaires biologiques**

# Table des matières

INTRODUCTION.....	4
DÉFINITIONS DES TERMES .....	6
IMPACT ET EFFETS DE LA NORME NCP .....	7
1. CHAMP D'APPLICATION DU STANDARD NCP .....	8
2. CRITÈRES GÉNÉRAUX .....	8
3. DÉFINITION DES GROUPES DE MATIÈRES PREMIÈRES AUTORISÉS .....	9
4. MATIÈRES PREMIÈRES ET LEUR MODES DE PRODUCTION .....	10
4.1 MATÉRIAUX NATURELS.....	10
<b>4.1.1 Matériaux naturels végétaux et animaliers</b> .....	10
<i>Les produits naturels suivants proviennent au minimum de l'agriculture RSPO :</i> .....	11
<b>Huile de palme et huile de palmiste</b> .....	11
<i>Les matières premières dont la culture est critique du point de vue de la durabilité, comme l'huile de palme, ne sont tolérées qu'après une évaluation prouvée des priorités.</i>	11
.....	11
<b>4.1.2 Matériaux minéraux</b> .....	11
<b>4.1.3 Parfums</b> .....	11
<b>4.1.4 Eau</b> .....	11
4.2 MATIÈRES PREMIÈRES MODIFIÉES .....	11
<b>4.2.1 Tensioactifs</b> .....	12
<b>4.2.2 Agents auxiliaires et d'extraction</b> .....	12
<b>4.2.3 Aérosols</b> .....	12
4.3 MATIÈRES NATURE-IDENTIQUES.....	12
4.4 REGLEMENTATION SPECIALE POUR LES GROUPES DE PRODUITS SPECIAUX.....	13
<b>4.4.1 Matériaux à effet biocide, matériaux pour le monitoring des parasites, et répulsifs</b> .....	13
<b>4.4.2 Bougies</b> .....	13
<b>4.4.3 Produits typographiques et produits selon la norme DIN EN 71</b> .....	13

---

<b>4.4.4 Produits destinés à être appliqués sur le corps qui ne sont pas couverts par le règlement sur les cosmétiques.....</b>	<b>14</b>
<b>5. MATIÈRES NON-AUTORISÉES .....</b>	<b>14</b>
<b>6. IRRADIATIONS RADIOACTIVES ET NANOMATÉRIAUX.....</b>	<b>15</b>
<b>7. EMBALLAGES ET MODES D’EMPLOI .....</b>	<b>15</b>
<b>8. BONNE PRATIQUE PROFESSIONNELLE .....</b>	<b>18</b>
<b>9. CRITÈRES POUR LES MENTIONS.....</b>	<b>19</b>
<b>10. CHANGEMENT DE FOURNISSEUR.....</b>	<b>20</b>
<b>11. PROCÉDURES DE CONTRÔLE ET DE CERTIFICATION .....</b>	<b>20</b>
<b>12. PUBLICATION DE PRODUITS CERTIFIÉS.....</b>	<b>22</b>

## INTRODUCTION

La société GfaW Gesellschaft für angewandte Wirtschaftsethik mbH, qui fournit et développe les normes, souhaite promouvoir l'agriculture biologique, la transformation en produits "grand public" sans pétrochimie et sans OGM<sup>1</sup>, fabriqués avec la plus grande proximité possible avec les processus naturels. Elle part du principe que les produits fabriqués de cette manière ont un impact moindre sur l'environnement que les produits traditionnels.

En ce qui concerne les produits alimentaires, l'État a mis en place un règlement européen sur l'agriculture écologique. Étant donné que le règlement européen sur l'agriculture biologique ne s'applique qu'aux denrées alimentaires et aux produits agricoles non transformés, l'organisme de normalisation estime qu'une réglementation est encore nécessaire pour le secteur non alimentaire biologique. Il existe de nombreux standards de cosmétiques naturels pour les produits cosmétiques, mais pas pour les autres produits écologiques non alimentaires. L'objectif du standard NCP est de combler cette lacune réglementaire et de fournir une base de critères pour l'ensemble du secteur non alimentaire écologique, afin d'offrir aux consommateurs des repères pour leurs achats quotidiens.

Toutes les normes de la GfaW sont non seulement ouvertes à toute entreprise qui respecte les critères, mais elles sont aussi une invitation explicite à s'engager sur la voie d'une économie qui soit viable et en harmonie avec les ressources disponibles.

Le Nature Care Products Standard (standard NCP) règle les exigences pour les produits d'entretien certifiés, comme tout autre produit non-alimentaire à base naturelle. Les produits d'entretien sont destinés au nettoyage, la conservation et la protection d'objets utilitaires, de plantes, de produits alimentaires et des textiles. La norme NCP inclut les détergents, les produits issus de l'imprimerie, les produits d'entretien des textiles et du cuir, les pesticides, la peinture et les vernis, les engrais, les fortifiants pour plantes et les produits phytosanitaires. Comme l'entretien dans son sens large exerce inévitablement des effets sur l'environnement, le standard règle les exigences au niveau des ingrédients et des procédés en harmonie avec la nature. Son point de départ sont les règlements CE 834/2007 et 889/2008 sur les produits issus de l'agriculture bio.

La norme NCP est complétée par deux listes : la liste NCP des INCI conformes (annexe 1) et la liste positive pour des groupes de produits et des matières premières spécifiques (annexe 2) et la liste des matériaux pour les emballages. La liste des INCI conformes reprend tous les INCI déjà évalués comme étant conformes. Étant donné qu'un INCI peut être produit de dif-

---

<sup>1</sup> Le donneur de normes est extrêmement critique vis-à-vis du procédé du génie génétique. Actuellement, le risque n'est pas prévisible en de nombreux endroits. Les acquis de la médecine sont indéniables. Cependant, les produits dont les consommateurs ont besoin dans leur vie quotidienne et qu'ils trouveraient dans un supermarché présentent plutôt un risque élevé s'ils étaient issus du génie génétique. L'évaluation des avantages et des risques pour les consommateurs permet à la GfaW de conclure que le risque prévaut et que, par conséquent, l'absence d'OGM est préconisée dans le domaine d'application de la norme.

férentes manières - conforme ou non conforme à la norme - cette liste sert uniquement d'orientation. Dans le domaine des biocides, elle correspond à l'annexe II des règles d'application 889/2008 de l'ancien règlement européen sur l'agriculture biologique. Elle se s'entend comme une liste ouverte et peut être élargie à d'autres matières premières conformes sur demande.

Le sigle NCP comme déclaration des produits conformes au standard est une aide d'orientation précieuse pour le consommateur.<sup>2</sup>

À travers cette certification de produit il y a moyen de réaliser la certification « CSE Certified Sustainable Economics » (gestion soutenable de l'entreprise) <https://gfaw.eu/> et l'outil de comptabilité climatique pour la base d'une empreinte carbone d'entreprise (<https://gfaw.eu/ergaenzende-nachhaltigkeits-leistungen/>).

---

<sup>2</sup> Malheureusement, la version actuelle de la réglementation sur les biocides ne permet pas que les produits biocides soient étiquetés comme « naturel », « respectueux de l'environnement », « sans danger » ou similaires. Pour cette raison nous nous voyons obligé de déconseiller l'utilisation du label NCP pour les biocides. Un conseil juridique s'impose afin de clarifier si on peut référer à une certification NCP, ou si la mention « autorisé pour l'agriculture biologique suivant le règlement biologique des Communautés » est valable.

## DÉFINITIONS DES TERMES

**Biocide:** selon l'article 3.1 du règlement CE Nr. 528/2012, un biocide est défini comme "toute substance ou tout mélange, sous la forme dans laquelle il est livré à l'utilisateur, constitué d'une ou plusieurs substances actives, en contenant ou en générant, qui est destiné à détruire, repousser ou rendre inoffensifs les organismes nuisibles, à en prévenir l'action ou à les combattre de toute autre manière par une action autre qu'une simple action physique ou mécanique,

et

„ toute substance ou tout mélange généré par des substances ou des mélanges qui ne relèvent pas eux-mêmes du premier tiret, destiné à être utilisé pour détruire, repousser ou rendre inoffensifs les organismes nuisibles, pour en prévenir l'action ou pour les combattre de toute autre manière par une action autre qu'une simple action physique ou mécanique."

**Synthétique:** Le présent standard définit toute substance comme « synthétique » qui provient d'un procès chimique qui n'est pas présent tel quel dans la nature, et/ou provient de source pétrochimique.

**Naturel :** Le présent standard définit comme « naturel » toute substance qui provient de sources non-fossiles végétales, animales ou microbiennes.

**NIR:** Le proche infrarouge. Le proche infrarouge (NIR) désigne un spectre situé dans une zone invisible pour l'homme, entre 760 et 2 500 nm. Dans cette plage de longueurs d'onde, il est possible de détecter des motifs typiques des matériaux, basés sur les vibrations des molécules, après excitation par la lumière. Cette technologie sert à trier les emballages.

**Recyclabilité:** La recyclabilité est l'aptitude individuelle graduelle d'un emballage ou d'un produit à remplacer effectivement un produit neuf identique en termes de matériaux lors de la phase de post-utilisation ; "effectivement" signifie ici que des structures de collecte et de valorisation à l'échelle industrielle constituent une condition préalable.

**Taux de recyclage:** Part des matières premières recyclées par rapport à l'ensemble des matières premières.

**Matériaux étrangers:** Composition des matériaux différente de celle de l'emballage de base - par ex. pour les manchons ou les étiquettes.

**Perturbateurs:** Substances qui, selon l'état actuel de la technique, perturbent ou empêchent le processus de recyclage.

**Synthétique:** Cette norme qualifie de "synthétique" tout ce qui provient d'un procédé chimique qui n'existerait pas dans la nature et/ou qui est d'origine pétrochimique.

**Emballages composites:** Emballages composés de différents types de matériaux non séparables manuellement, dont aucun ne dépasse 95% de la masse totale de l'emballage.

## IMPACT ET EFFETS DE LA NORME NCP

L'objectif de la norme est de remplacer les produits à base de pétrochimie, à base d'OGM et polluants par des produits moins nocifs pour l'environnement. Pour cela, il fallait que les consommateurs puissent reconnaître ces produits.

Un autre objectif est de promouvoir les emballages recyclables afin de contribuer à l'économie circulaire. Pour atteindre ces objectifs, NCP offre une possibilité de différenciation sur le lieu de vente grâce à son catalogue de critères pour les ingrédients et les emballages ainsi qu'à la promotion des produits avec le label NCP. Chaque produit certifié NCP contribue à la réalisation de la transformation vers une économie sans pétrochimie et circulaire.

Dans le détail, cela signifie :

Un impact environnemental aussi faible que possible :

- Critères relatifs aux substances CRM et SVHC - interdiction
- Critères relatifs à la classification H400 - le produit final ne doit pas être classé dans la série H400 sauf si cette classification a été établie sur la base d'huiles essentielles naturelles
- Critères stricts sur la pétrochimie

Le moins possible de produits issus de procédés de génie génétique :

- Des critères stricts sur les ingrédients impliqués dans le génie génétique

Promotion de l'agriculture biologique :

- Recommandation d'utiliser autant de matières premières que possible issues de l'agriculture biologique
- Obligation de qualité biologique pour les huiles définies

La plus grande proximité possible avec la nature:

- Si les matières premières sont obtenues au moyen de processus chimiques, ceux-ci doivent être correspondre aux processus métaboliques des plantes/de la nature. Ils sont mentionnés dans le standard sont énumérés.

Économie circulaire :

- Critères de conception des emballages par ordre de priorité
- Critères relatifs aux matériaux autorisés en vue d'atteindre le niveau de recyclage le plus élevé possible

## 1. CHAMP D'APPLICATION DU STANDARD NCP

Le standard NCP concerne tous les produits qui peuvent être fabriqués à partir de matières premières renouvelables. Il se base sur les prescriptions du règlement européen sur l'agriculture biologique 2018/848 et sur les annexes de la disposition d'exécution 889/2008 de l'ancien règlement européen sur l'agriculture biologique.

Sa portée englobe plus spécifiquement lessives et nettoyeurs, produits de soins pour cuir et textiles, Jouets, produits d'hygiène, produits antiparasitaires, répulsifs pour vertébrés et mollusques, insecticides, désinfectants, fongicides, acaricides, fertilisateurs, produits phytosanitaires et vitalisants pour plantes.

Les agents pour les soins, l'hygiène et la protection d'humains et d'animaux sont réglés par le standard « NCS Natural Cosmetic »

Après certification conclue des produits soumis, le label « NCP Nature Care Product » peut être utilisé à des fins d'orientation de la clientèle et de marketing. L'utilisateur du label est autorisé d'afficher, à côté du label, les ingrédients provenant d'agriculture biologique certifiée. Un produit certifié NCP peut être affiché comme « produit bio » quand au moins 95 % des ingrédients de provenance agricole proviennent d'agriculture bio certifiée. Dans ce cas il faut déclarer le pourcentage des ingrédients provenant d'agriculture bio certifiée.

Le standard NCP sous-entend l'observance des exigences légales, plus spécifiquement au niveau du règlement CE 648/2004 (Détergents) et ses modifications, en particulier sur le respect pour l'environnement des lessives et nettoyeurs, règlement CE 528/2012 (Biocides)<sup>3</sup>, règlement CE 1272/2008 (CLP) et les règlements CE 1907/2006 (REACH), DüMV (Fertilisateurs), PflSchG avec PflStM (Vitalisants) et la loi sur la chaîne d'approvisionnement. Les exigences du standard NCP dépassent celles de ces règlements.

## 2. CRITÈRES GÉNÉRAUX

Pour la production de produits certifiés NCP, uniquement les matières premières, leur agents d'extraction et leurs auxiliaires décrits dans le standard peuvent être mis en œuvre. L'annexe 2 contient une liste positive de matières premières tolérées pour les minéraux et pigments identiques aux naturels, les jouets, les biocides et les produits phytosanitaires. L'annexe 1 est une liste d'INCIs qui ont déjà été évalués comme étant conformes.

---

<sup>3</sup> Malheureusement, la version actuelle de la réglementation sur les biocides ne permet pas que les produits biocides soient étiquetés comme « naturel », « respectueux de l'environnement », « sans danger » ou similaires. Pour cette raison nous nous voyons obligés de déconseiller l'utilisation du label NCP pour les biocides. Un conseil juridique s'impose afin de clarifier si on peut référer à une certification NCP, ou si la mention « autorisé pour l'agriculture biologique suivant le règlement biologique des Communautés » est valable.

Dans le cas où une matière première n'est pas conforme aux critères susmentionnés, mais qu'il est indispensable pour l'efficacité du produit à certifier, une demande d'inscription peut être soumise. La décision sur une inscription se fait sur la base des données soumises et en conformité avec le CE 834/2007 et 889/2008, et après preuve de l'irremplaçabilité de la matière première, quand du reste le produit fini est conforme aux critères NCP.

Les produits certifiés NCP ne peuvent ni contenir des substances SVHC (Substance of Very High Concern)<sup>4</sup>, ni des matières CMR, conforme au règlement CE 1272/2008 (CLP) – exception faite pour les matières olfactives (d'après ISO 9235). Le produit fini toutefois ne peut pas être classé dans la série H400, conforme au règlement CE 1272/2008 (CLP) sur la classification, l'étiquetage et l'emballage de substances et mélanges à part biocides. Les biocides ne devraient pas être classés comme H400, H410, H411 ou H420.<sup>5</sup>

Pour les biocides, et pour autant qu'il n'y ait pas d'autres analyses de sécurité et de performance des matières actives disponibles, il faut du moins une évaluation des risques d'après les indications du « Leitfaden für gesundheitliche Bewertungen »<sup>6</sup> du BfR.

Les essais sur animaux en relation avec des produits certifiés NCP ne sont pas permis, excepté les essais d'efficacité de produits à effet biocide. Des essais sur animaux afin de constituer les valeurs LD50 pour les vertébrés et/ou la toxicité aquatique ne sont pas permis pour les matières premières. Il est possible de calculer les données en analogie ou de les produire par des essais in-vitro.

En ce qui concerne la liberté des OGM, les exigences du règlement organique CE (règlement (CE) n° 834/2007, jusqu'au 31.12.2008, règlement (CEE) n° 2092/91) s'appliquent au produit final et aux matières premières utilisées. Cette exigence s'applique également aux ingrédients qui ne seraient pas couverts par l'OC organique, tels que les substances non alimentaires et les matériaux certifiés non biologiques.<sup>7</sup>

### 3. DÉFINITION DES GROUPES DE MATIÈRES PREMIÈRES AUTORISÉS

<sup>4</sup> Pour répondre aux exigences de la réglementation REACH, les matières classées comme SVHC doivent être étiquetées en tant que tel.

<sup>5</sup> Pour le calcul s'utilise l'équation du règlement CE 1272/2008.

<sup>6</sup> <http://www.bfr.bund.de/cm/350/leitfaden-fuer-gesundheitliche-bewertungen.pdf>

<sup>7</sup> Les substances ne sont produites ni à partir d'organismes génétiquement modifiés, ni par ou à l'aide d'organismes génétiquement modifiés. Pour les plantes, la méthode PCR (la valeur seuil d'un mélange aléatoire techniquement inévitable est de 0,9%) et pour les autres substances, une déclaration de liberté OGM par le fabricant en est la preuve. Les matières premières sélectionnées qui ne peuvent être produites sans enzymes à partir d'organismes génétiquement modifiés selon l'état actuel de la technique et qui sont marquées séparément dans la liste positive bénéficient d'une période de tolérance jusqu'à fin 2023, et une interrogation sur la déclaration de liberté est fournie par le fournisseur standard.

Les ingrédients des produits en accord avec le standard NCP se déclinent en les catégories suivantes :

- **Matériaux naturels:** matières premières chimiquement inchangées de provenance végétale, minéral-inorganiques ou animales, leurs mélanges et produits de réaction mutuels.
- **Matériaux modifiés:** Matériaux provenant d'une matière naturelle comme défini ci-haut, modifiés avec des procès autorisés.
- **Matières premières semi-naturelles:** matières premières obtenues à partir d'une substance naturelle telle que définie ci-dessus, de la biomasse ou de matières organiques solides par des réactions chimiques autorisées.
- **Matériaux nature-identiques:** Matériaux qui existent dans la nature, mais qui n'ont pas été réalisés moyennant les procès autorisés ou à partir de matériaux naturels.
- **Matériaux à effet biocide, matériaux pour le monitoring des parasites, et répulsifs:** Matériaux qui ont un effet létal, dissuasif ou captivant sur les parasites.

## 4. MATIÈRES PREMIÈRES ET LEUR MODES DE PRODUCTION

Pour la production de produits certifiés NCP, les matières et procès suivants peuvent être mis en œuvre:

### 4.1 MATÉRIAUX NATURELS

Pour l'exploitation de matériaux naturels uniquement des procès physiques et les agents d'extraction et auxiliaires comme mentionné sous 4.2.2, peuvent être mis en œuvre. En sus, des procès enzymatiques et microbiologiques sur matériaux naturels sont autorisés, pour autant que uniquement des enzymes ou organismes présents dans la nature sont utilisés à cette fin.

#### 4.1.1 MATÉRIAUX NATURELS VÉGÉTAUX ET ANIMALIERS

Les substances naturelles végétales et animales proviennent de l'origine suivante: les matériaux doivent être certifiés biologiques:

**Tournesol, olives, soja, noix de coco, jojoba. Le beurre de karité est soit issu de l'agriculture biologique, soit de la cueillette sauvage.**

Tous les autres matériaux naturels sont de préférence dérivés de matières premières organiques certifiées (kbA ou kbT).<sup>8</sup>

---

<sup>8</sup> Si la matière première est temporairement indisponible en qualité biologique en raison de mauvaises récoltes ou de conditions politiques (boycott commercial ou similaire), ou pour des raisons géographiques - pays émergents, cette indisponibilité est attestée par la demande documentée d'au moins trois commerçants différents.

Les matériaux végétaux et animaliers proviennent, pour autant disponibles, d'agriculture et d'élevage d'animaux biologiques certifiés. L'utilisation de toutes les substances naturelles végétales non modifiées chimiquement (huiles essentielles, huiles grasses, extraits, etc.) est en principe autorisée si la substance a été obtenue selon les principes de la norme.

Les matières de source animale pour la fertilisation ou la protection sont soit des déjections, soit des produits secondaires de l'abattage. Les matières premières animales et végétales ne doivent pas figurer sur la liste IUNC des espèces menacées d'extinction, sauf si elles proviennent d'animaux vivants issus d'un entretien qui respecte les besoins des animaux ou d'une culture biologique adaptée à l'espèce.

Les produits naturels suivants proviennent au minimum de l'agriculture RSPO :

#### **Huile de palme et huile de palmiste**

Les matières premières dont la culture est critique du point de vue de la durabilité, comme l'huile de palme, ne sont tolérées qu'après une évaluation prouvée des priorités.

#### **4.1.2 MATÉRIAUX MINÉRAUX**

Les matières minérales naturelles sont principalement autorisées quand elles ont été exploitées par des méthodes physiques et n'ont pas été modifiées chimiquement. Les sels minéraux tels que le sulfate de magnésium ou le chlorure de sodium peuvent être utilisés dans les produits certifiés NCP. Les exceptions sur cette règle sont détaillées sous « 3. Matières non-autorisées ».

#### **4.1.3 PARFUMS**

Les parfums qui correspondent à l'ISO 9235 peuvent être utilisés dans les produits certifiés NCP – tout comme les parfums obtenus par voie biotechnologique. Il suffit de soumettre la déclaration de conformité à l'ISO 9235 du producteur.

#### **4.1.4 EAU**

L'eau est une matière naturelle. Elle n'est classée comme matière naturelle de provenance agricole que quand elle est issue directement de sources végétales. Dans ce cas, et quand les matières d'origine sont certifiées en agriculture bio, l'eau peut être affichée tel quel.

### **4.2 MATIÈRES PREMIÈRES MODIFIÉES**

Les matières premières semi-naturelles peuvent être obtenues à partir de substances naturelles telles que définies ci-dessus, de biomasse ou de matières organiques solides par fermentation avec des organismes non-OGM ou par les réactions chimiques suivantes: Hydrolyse (y compris la saponification), neutralisation, condensation sous séparation d'eau, estérification, transestérification, hydratation, hydrogénéolyse, déshydratation, glycolysation, phos-

phorylation, sulfatation, amidification, oxydation (à l'oxygène, l'ozone ou le peroxyde) et pyrolyse.

L'utilisation de combinaisons halogéné-organiques pour la génération de matières modifiées n'est pas autorisée.

L'électrolyse est autorisée comme étape de traitement possible. Toutefois, aucune substance du chapitre 5 "Substances non autorisées" ne peut être produite, à l'exception des substances énumérées dans l'annexe VII du règlement écologique de la CE pour les désinfectants et les agents de nettoyage. La règle suivante s'applique à ces derniers : si une substance du chapitre 5 "Substances non autorisées" est produite, elle ne peut représenter plus de 0,1 % du produit total. Voir également le point 4.41.

#### **4.2.1 TENSIOACTIFS**

Les tensioactifs sont des dérivés de matières naturelles. Tous les tensioactifs montrent une biodégradation de >60 % endéans les 28 jours, conforme à l'essai OCDE 310 (EN ISO 14593, CO2 Headspace Test) pour la dégradation aérobie, et OCDE 311 (EN ISO 11734) pour la dégradation anaérobie.

Les tensioactifs à partir de résines de conifères ne sont pas autorisés à cause de leur toxicité aquatique.

#### **4.2.2 AGENTS AUXILIAIRES ET D'EXTRACTION**

Comme agents d'extraction pour les matières naturelles sont autorisés : l'eau, l'alcool végétal, l'acide carbonique, les graisses et huiles végétales, la glycérine végétale. En plus, les procédés enzymatiques et microbiologiques présents dans la nature peuvent être utilisés.

La conservation préalable et les auxiliaires techniques et chimiques (catalyseurs), dans la mesure où ils restent dans le produit final, doivent être conformes à la norme NCP.

#### **4.2.3 AÉROSOLS**

Les gaz propulseurs sont des composants du détergent. Dans les produits certifiés NCP les gaz suivants sont autorisés : CO<sub>2</sub>, l'azote, l'air comprimé.

### **4.3 MATIÈRES NATURE-IDENTIQUES**

Les matières premières identiques aux naturelles autorisées pour les produits NCP figurent dans la liste positive (Annexe 2). L'utilisation de matières nature-identiques est à argumenter.

## 4.4 REGLEMENTATION SPECIALE POUR LES GROUPES DE PRODUITS SPECIAUX

### 4.4.1 MATÉRIAUX À EFFET BIOCIDÉ, MATÉRIAUX POUR LE MONITORING DES PARASITES, ET RÉPULSIFS

La liste positive (Annexe I du standard NCP) pour biocides et répulsifs règle les matières tolérées d'après le règlement CE 2018/848, sans lesquelles un biocide, un agent de monitoring parasitaire et un répulsif ne seraient pas actifs ou stables. Elle correspond à la version de l'annexe II des règles d'application 889/2008 de l'ancien règlement européen sur l'agriculture biologique, complétée par quelques substances servant de support. D'autres matières premières du produit fini doivent répondre aux critères du standard NCP. Le règlement CE 528/2012 (Biocides) est d'application.

### 4.4.2 BOUGIES

Les bougies certifiées NCP répondent à toutes les exigences de la norme. Afin de ne pas favoriser la demande d'huile de palme, une teneur en cire synthétique allant jusqu'à 3 % est tolérée comme accélérateur de cristallisation pour les bougies vegan à base d'huile de colza.

### 4.4.3 PRODUITS TYPOGRAPHIQUES ET PRODUITS SELON LA NORME DIN EN 71

Les produits qui relèvent de la norme DIN EN 71 sont soumis à des conditions particulières.

Les produits tels que les "peintures finies pour les doigts" relèvent de la norme DIN EN 71-7 en tant que jouets et doivent donc être conservés avec les conservateurs mentionnés dans la norme. Les produits certifiés PCN conformes à la norme DIN EN 71-7 peuvent donc contenir les substances conservatrices ou amères suivantes dans les proportions maximales spécifiées:

Phénoxyéthanol: 1%

Sorbate de potassium: 0,5%

Benzoate de sodium: 0,5%

Benzoate de dénatonium amer: 4 ppm

En outre, les matières premières énumérées dans la liste positive peuvent être utilisées en tant que constituants pigmentaires dans le temps imparti pour cette catégorie de produits.

Pour les produits typographiques (au moins 80 % du produit est constitué de papier), les règles suivantes s'appliquent : Le papier est de préférence fabriqué à partir de fibres végétales recyclées, au moins de papier ou de carton FSC, PEFC ou recyclé. Si des composants individuels des produits ne peuvent pas être fabriqués à l'aide des procédés chimiques autorisés du chapitre 4.2, par exemple des encres, des vernis, des composants supplémentaires individuels tels que des vis ou du caoutchouc, ceux-ci satisfont au moins aux exigences de la législation alimentaire conformément au règlement (CE) n° 1935/2004, ne contiennent aucune substance du chapitre 5, aucune substance SVHC, aucune substance CMR et n'ont pas été classés dans une série H400 (voir également le chapitre 2 Critères généraux).

Les adhésifs répondent aux critères d'emballage dans le domaine de l'emballage papier.

L'encre est conforme à EuPIA.

Les encres et les vernis sont exempts d'huiles minérales.

La ficelle utilisée pour la reliure est de préférence d'origine végétale, au minimum recyclée.

L'ensemble du produit suit le principe "réduire, réutiliser, recycler".

#### **4.4.4 PRODUITS DESTINÉS À ÊTRE APPLIQUÉS SUR LE CORPS QUI NE SONT PAS COUVERTS PAR LE RÈGLEMENT SUR LES COSMÉTIQUES**

Les produits qui sont appliqués sur le corps humain, mais qui ne relèvent pas du règlement sur les cosmétiques, nécessitent une conservation. Les matières premières autorisées à cet effet sont celles qui figurent sur la liste positive de "l'annexe 2 pour DIN EN 71 et autres".

## **5. MATIÈRES NON-AUTORISÉES**

Les matériaux appartenant aux catégories suivantes ne peuvent pas être utilisés dans des produits certifiés NCP:

- Matières d'origine pétrochimique, à l'exception des matières figurant sur la liste positive
- Les matériaux organiques médiocrement dégradables en aérobie ou non-dégradables en anaérobie, qui sont repris dans la DID de l'écolabel UE.<sup>9</sup>
- Les tensioactifs à base de résine de conifères.
- Agents de chélation EDTA, glutaraldéhyde, formaldéhyde ou les substances qui libèrent du formaldéhyde.
- Les combinaisons halogéné-organiques.
- Les graisses, huiles ou cires synthétiques et le silicone, à l'exception de l'accélérateur de cristallisation pour les bougies.
- Aminés aromatiques, éthanolamine et dérivés.
- Parfums de synthèse.
- Le mercure.
- Les combinaisons musquées.
- Les phtalates.
- Les PEG et dérivés.
- Tensioactifs de synthèse, comme p.e. l'Alkylbenzènesulfonate.
- Les ammoniums quaternaires.

---

<sup>9</sup> Voir: [http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/documents/did\\_list/didlist\\_part\\_a\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/documents/did_list/didlist_part_a_en.pdf) anaérobie marqué d'un "N" signifie NON dégradé, aérobie marqué d'un "P" signifie DIFFICILEMENT dégradé.

- Le Bore et ses dérivés.
- Le Phosphore, les phosphates de synthèse.
- Les acides minéraux ( $H_3PO_4$ , HCl,  $H_2SO_4$ ,...) et leurs dérivés.
- Les matériaux éthoxylés, à l'exception des matières figurant sur la liste positive.

## 6. IRRADIATIONS RADIOACTIVES ET NANOMATÉRIAUX

Le traitement de matières végétales et animales et les produits finis moyennant des rayons ionisants n'est pas autorisé.

Les matières premières qui sont à classer comme des nanomatériaux ne sont pas autorisés dans les produits certifiés NCP.

## 7. EMBALLAGES ET MODES D'EMPLOI

Valable pour tous les emballages et produits biocides<sup>10</sup> à acheter et à notifier à l'autorité à partir du 01.01.2024<sup>11</sup>:

---

<sup>10</sup> Les produits biocides déjà autorisés ne sont pas soumis à ces critères d'emballage. Dès qu'un produit est nouvellement inscrit en tant que biocide à la procédure d'autorisation et qu'il doit répondre aux critères NCP, les critères d'emballage s'appliquent également à ce produit.

### <sup>11</sup> Explication des critères et des recommandations d'action

Le § 21 de la loi sur les emballages\* prévoit la mise en place d'incitations financières pour l'utilisation d'emballages recyclables. L'absence de recyclabilité entraîne un paiement de la part des metteurs sur le marché, mais l'utilisation d'au moins 90% d'emballages recyclables prévoit un remboursement.

Le normalisateur recommande donc, tant d'un point de vue financier qu'environnemental, de ne pas se contenter de suivre les prescriptions minimales de cette norme, mais de suivre les recommandations.

Les matières fibreuses, en particulier, sont souvent considérées comme étant naturellement recyclables. Mais cela peut déjà être annulé par un vernis incorrect ou trop épais, par des hotmelts dans les boîtes pliantes ou par des revêtements et des équipements. La norme PTS-RH 021 97 fournit des informations sur la recyclabilité des matières fibreuses. Il convient également de vérifier l'origine des matières fibreuses, car environ la moitié des celluloses proviennent d'Amérique latine et de monocultures d'eucalyptus. Pour ne pas encourager cette tendance, il convient de ne pas se contenter de voir le numéro de certificat de l'entreprise productrice dans le suivi de la chaîne d'approvisionnement FSC, mais de mentionner également les numéros des matières premières entrant dans la fabrication.

La recyclabilité des matériaux composites, du plastique, du verre et des emballages métalliques est confirmée par des entreprises comme HTP-cylcos, Interseroh ou Clover. L'UE travaille à la mise en place d'une économie circulaire, il est donc judicieux d'utiliser le plus possible de matières recyclées, de matériaux usagés ou de tessons dans les emballages. L'utilisation de matériaux recyclés, par exemple dans le domaine des fibres, permet également de s'assurer que les matières premières proviennent de collectes locales plutôt que de sources d'autres continents.

\*"§ 21 Aménagement écologique des rémunérations de participation

(1) Les systèmes sont tenus, dans le cadre du calcul des redevances de participation, de créer des incitations pour que, lors de la fabrication d'emballages soumis à la participation à un système, il soit possible de

1. à encourager l'utilisation de matériaux et de combinaisons de matériaux qui, compte tenu des pratiques de tri et de valorisation, peuvent être recyclés au pourcentage le plus élevé possible, et
2. d'encourager l'utilisation de matériaux recyclés ainsi que de matières premières renouvelables. ..." (VerpackG du 05.07.2017)

Les produits naturels dans des emballages polluants ne sont pas compatibles. Et encore moins lorsque l'emballage donne une impression verte alors qu'il perturbe le processus de recyclage, voire qu'il n'est pas recyclable. La norme s'oppose à ce type d'emballages "green-washing":

Ces critères d'emballage s'appliquent aux produits mis sur le marché pour les consommateurs finaux sous leur propre marque ou dans leur propre production. Les emballages destinés au transport ou à la vente B2B ne sont pas traités ici.

En principe, lors de l'utilisation de matériaux d'emballage et de supports d'emballage, il faut veiller à ce que la tâche d'emballage puisse être remplie avec le moins d'impact possible (économique, social, écologique).

L'impact doit toujours être déterminé sur l'ensemble de la chaîne de création de valeur (production des matières premières, transformation, logistique, utilisation, fin de vie, traitement et nouvelle utilisation des matières premières).

Les emballages sont utilisés selon l'ordre de priorité suivant:

1. **Priorité Éviter:** Le moins possible. La question directrice est la suivante : L'emballage est-il indispensable ?
2. **Priorité Réduire:** L'emballage, s'il est nécessaire, doit utiliser le moins de matériel possible. La question directrice est la suivante : Le matériel d'emballage peut-il être réduit, par exemple grâce à des possibilités de recharge ?
3. **Priorité Réutiliser:** Privilégier les emballages réutilisables plutôt que les emballages à usage unique. Cela signifie qu'avant de concevoir des emballages à usage unique en matière recyclée, il faut déterminer si un système réutilisable, quel qu'il soit, ne serait pas possible. La question directrice est la suivante : Existe-t-il un système de réutilisation pour l'emballage prévu ?
4. **Priorité à la recyclabilité:** Recyclabilité des emballages et des matériaux d'emballage, exigée par l'UE et l'Allemagne. Il ne s'agit pas d'une recyclabilité théorique des matériaux, mais de la recyclabilité d'un emballage complet (y compris la fermeture et les étiquettes) dans les flux de matériaux existants. En d'autres termes, les emballages / matériaux d'emballage doivent être marqués de manière à ce que le consommateur puisse les attribuer au flux de matières correct. En outre, les matériaux d'emballage et les emballages doivent être automatiquement reconnaissables et triables (technologie NIR pour le tri des matériaux recyclables). En outre, ils doivent pouvoir être traités dans les flux de matières existants et être reconvertis en matière première / matériau d'emballage à un degré économique. La question directrice est la suivante : L'em-

ballage est-il actuellement réellement recyclable ? Le consommateur peut-il facilement l'affecter aux flux de matériaux correspondants ?<sup>12</sup>

5. **Priorité possibilité de vider l'emballage:** Afin de ne pas perturber le processus de tri et de recyclage, l'emballage doit pouvoir être facilement vidé de ses résidus. La question clé est la suivante : l'emballage peut-il être vidé de son contenu ?

Les matériaux marqués en **vert** dans la liste de l'annexe peuvent être utilisés.

Tous les matériaux marqués en orange et en rouge sont des matériaux perturbateurs pour le processus de recyclage.

Les matériaux marqués en **orange** sont tolérés, mais ne sont actuellement pas recommandés par le normalisateur.

Les matériaux marqués en **rouge ne doivent pas être utilisés.**

**Comme les possibilités techniques de l'industrie du recyclage sont soumises à d'immenses changements, les critères et la liste des matériaux sont vérifiés tous les deux ans par l'organisme de normalisation quant à leur actualité et adaptés le cas échéant.**

En outre, les exigences minimales suivantes s'appliquent aux matériaux:

#### **Interdiction des PFAS.**

Les emballages utilisés sont exempts de substances perfluoroalkyles et polyfluoroalkyles. Si des PFAS sont présents dans les emballages actuels, l'entreprise présente un plan d'action visant à remplacer les emballages par des emballages sans PFAS d'ici 2027.

#### **Emballages en papier:**

Les matériaux papier entièrement recyclés sont préférables au papier vierge. La part de papier recyclé dans les emballages est d'au moins 50% (Des exceptions sont accordées dans le secteur alimentaire pour des exigences légales spécifiques concernant les emballages).

Les matériaux papier bruts proviennent de sources FSC ou PEFC. Le papier ne doit pas être blanchi au chlore ou aux dérivés chlorés. Seul le TCF est autorisé. En particulier, les agents de résistance à l'état humide, les agents d'étanchéité à la graisse et les apprêts à base de PFC ne sont pas autorisés. Les enductions et les laminages ne doivent en principe pas être utilisés sur les matériaux en papier.

#### **Emballages à base de bois :**

Le bois provient de sources FSC ou PEFC. Les emballages doivent être conçus de manière à permettre la séparation de différents matériaux.

#### **Emballages en plastique:**

---

<sup>12</sup> C'est-à-dire que les emballages / matériaux d'emballage doivent être marqués de manière que le consommateur puisse les attribuer au bon flux de matières. En outre, les matériaux d'emballage et les emballages doivent être automatiquement identifiables et triables (technologie NIR pour le tri des matériaux recyclables). En outre, ils doivent pouvoir être traités dans les flux de matières existants et être transformés à nouveau en matière première / matériau d'emballage à un degré économique.

Pas de structures multicouches, sauf PE-/ PP-EVOH. Exigences relatives à la part de matières recyclées dans les emballages plastiques par rapport au type de produit :

Matériau / Type de produit	Alimentaire	Cosmétique	Produits naturels
PET	90%	90%	90%
PP	_*	50%**, ***	80%**, ***
PE	_*	50%**, ***	80%**, ***

\*La possibilité d'utiliser du PE et/ou du PP recyclé pour les denrées alimentaires sera adaptée par le normalisateur aux conditions du marché. Actuellement (fin 2023), il n'est pas possible de satisfaire à la conformité alimentaire avec le rPE et le rPP.

\*\* Sauf si une installation de recyclage propre a été mise en place et que le taux de retour n'est pas de 90% et que le matériel à acheter est contaminé par des substances odorantes ou génotoxiques synthétiques. Dans ce cas, l'entreprise présente un plan d'action visant à réduire progressivement l'utilisation de matières vierges à base de pétrochimie d'ici 2027.

\*\*\* Ne s'applique pas aux parties de l'emballage en contact avec le produit lorsqu'une conformité alimentaire est requise. Des solutions d'emballage intelligentes, par exemple avec plusieurs couches pouvant être séparées par les consommateurs, sont expressément souhaitées.

Pas de plastiques différents au recto et au verso. Encres d'impression adaptées au recyclage (standard minimum<sup>13</sup> : encres d'impression conformes à EuPIA). En cas d'utilisation d'étiquettes ou de sleeves en matériau étranger, ils sont inférieurs à 50% de la surface de l'emballage (voir standard minimal substances perturbatrices NIR).

Pas de sleeves ou de composants en PETG pour les bouteilles en PET. Pas d'étiquettes à base de cellulose en liaison fixe avec des emballages en polyoléfine, sauf pour le surcollage d'étiquettes standard ou pour économiser un nouvel emballage. Pas de composants en silicone.

#### Les adhésifs :

Seules les colles conformes à REACH peuvent être utilisées.

#### Emballages en verre :

Pas d'étiquettes synthétiques permanentes (non solubles dans l'eau/hydrophobes) de grande surface.

## 8. BONNE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

La société qui fait rentrer des produits certifiés NCP dans le marché dispose d'un système de gestion qualitative (système QM) qui permet la retraçabilité et les contrôles de qualité dans le sens de l'approche HACCP ou le GMP (ISO 22716)

Dans une perspective d'amélioration continue le système QM doit se compléter de mesures de protection de l'environnement et de la soutenabilité. Une aide à cet effet représente l'orientation au standard « Certified Sustainable Economics (CSE) » [www.cse-label.org](http://www.cse-label.org).

<sup>13</sup> [https://www.verpackungsregister.org/fileadmin/files/Mindeststandard/Mindeststandard\\_VerpackG\\_2021.pdf](https://www.verpackungsregister.org/fileadmin/files/Mindeststandard/Mindeststandard_VerpackG_2021.pdf)

## 9. CRITÈRES POUR LES MENTIONS

Les produits peuvent être présentés comme « NCP Nature Care Product » et comme produits écologiques (synonyme « eco ») et porter le label NCP.. Les biocides doivent suivre un régime spécial. Le règlement CE 528/2012 (Biocides) est à respecter. Un produit certifié NCP peut être présenté comme "produit bio" si au moins 95% des ingrédients d'origine agricole sont de qualité kbA.

Un produit certifié NCP peut être désigné comme produit naturel végétalien s'il est composé uniquement d'ingrédients qui ne sont pas fabriqués à partir, par ou à l'aide de substances animales. Tous les adjuvants d'origine animale, tels que les filtres de gélatine ou les supports d'origine animale, sont interdits.

Sur l'emballage, tous les ingrédients sans exception (matières premières des ingrédients, p.e. huile d'olive) sont déclinés dans un langage vernaculaire. La liste des INCI conformes et la liste positive donnent des propositions pour une désignation quotidienne de diverses substances.

En cas de présence d'ingrédients de qualité kbA dans le produit certifié, les conditions suivantes doivent être respectées:

1. Les indications concernant la qualité bio des composants ne sont admises que quand elles sont identifiables dans l'index obligatoire de façon explicite et précise. La déclaration « Qualité Bio » se réfère au contenu de la matière d'origine, conforme au standard. Comme exemple, la qualité bio peut être indiquée par un « \* ». Cette disposition s'utilise tout aussi bien pour le terme « bio » que pour tout terme synonyme comme « organic » ou « agriculture bio ».
2. Le pourcentage des composants en qualité bio est à indiquer en relation avec l'ensemble de composants dans le produit fini. Les pourcentages sont déclinés en entiers et les fractions sont arrondies.

Une indication autorisée du pourcentage d'ingrédients bioactifs et de la part en qualité bio est donnée à titre d'exemple :

"70% d'ingrédients bio dans le produit, dont 100% en qualité bio".

Pour des raisons de place, ces informations peuvent être indiquées sur le site web plutôt que sur l'emballage.

3. Lors du calcul des pourcentages suivant 5.2 les éléments suivants sont à considérer:
  - Les composants en qualité bio se comprennent en plein pourcentage pondéral, p.e. parties de plantes, huiles pressées, jus presses, les micro-organismes dans leurs solutions et huiles essentielles.
  - Pour les matières premières obtenues par rétrodilution à partir de concentrés, la part d'eau n'est pas calculée.
  - Les extraits de plantes en qualité bio peuvent se calculer en plein pourcentage pondéral quand l'agent d'extraction n'est plus présent dans le produit fini (p.e.

extraction moyennant le CO<sub>2</sub>) ou quand l'agent d'extraction est issu du bio. La formule suivante est d'application :

$$X = P / (P + E) \times 100$$

X = Pourcentage du bio dans l'extrait ; P = Masse des plantes utilisées; E = Masse de l'agent d'extraction utilisé.

4. Lors de concentrés, le poids d'avant la concentration n'est pas indiqué. De même, l'eau pour reconstituer le concentré n'est pas prise en considération.

## 10. CHANGEMENT DE FOURNISSEUR

Afin d'obtenir une identification claire de la matière première, tout changement doit être signalé à l'organisme de certification. Cela concerne le fournisseur, la composition de la matière première et, le cas échéant, son procédé de fabrication.

Le normalisateur recommande de consulter les fournisseurs également en ce qui concerne la durabilité et les droits de l'homme. Sur demande, le normalisateur met à disposition des modèles à cet effet.

## 11. PROCÉDURES DE CONTRÔLE ET DE CERTIFICATION

Les organismes de certification et de contrôle agréés par les normes GfaW travaillent selon la norme ISO 17065 et disposent d'une longue expérience dans la certification de produits naturels. La GfaW conclut des contrats avec les organismes de certification pour la réalisation de certifications selon les normes GfaW. Ces contrats définissent la procédure de contrôle et de certification, les qualifications des personnes chargées de l'évaluation et de l'audit, la fréquence et l'intensité de l'évaluation, les protocoles d'échantillonnage pour l'évaluation, les sources des preuves à évaluer, le contenu minimal des rapports d'évaluation et les délais de présentation des rapports finaux à l'issue des évaluations. Le contrôle du respect des accords contractuels est assuré par le GfaW.

### Déroulement de la certification

Il existe une procédure en trois étapes pour la certification des produits :

1ère étape : contrôle des produits, y compris les preuves des exigences de qualité selon la norme.

2e étape : réalisation d'un audit initial des exigences de base BPF, des emballages et des étiquettes

3e étape : audits de surveillance annuels

Le certificat délivré autorise l'utilisation du label correspondant, attribué par la GfaW Gesellschaft für angewandte Wirtschaftsethik.

Le suivi de la conformité se fait par des audits sur site en fonction de la classification des risques.

## Dérogations et sanctions

Si un produit n'est pas conforme à la norme à **l'étape 1 et 2**, il ne reçoit pas de certificat. **L'étape 3** n'a pas lieu tant que tous les ingrédients ne sont pas conformes. Le demandeur a alors le temps de modifier sa recette ou de remplacer les matières premières non conformes.

Si des écarts par rapport au standard sont constatés à **l'étape 3**, des réactions et des sanctions interviennent, pouvant aller jusqu'au retrait du certificat et à l'interdiction d'utiliser le label.

## Procédure d'inscription

Pour l'enregistrement des produits, l'entreprise reçoit un fichier de notification de l'organisme de certification ou un accès à un logiciel de notification numérique. Les entreprises qui déclarent des produits pour la première fois introduisent à cet effet des données sur l'entreprise qui sont pertinentes pour la certification.

## Listage des ingrédients pour la notification du produit

Dans la déclaration de produit, il est demandé, entre autres, de lister tous les ingrédients contenus dans le produit avec l'INCI qu'ils contiennent. Il ne s'agit pas( !) uniquement de la déclaration INCI du produit. Toutes les matières premières contenues doivent être mentionnées (en cas d'utilisation de mélanges, comme par exemple des extraits de plantes préalablement conservés, également les agents d'extraction et la conservation préalable).

Le type et les matériaux d'emballage doivent également être indiqués. Toute modification concernant la conformité aux normes GfaW doit être communiquée spontanément et immédiatement à l'organisme de certification.

## Échange avec l'organisme de certification

Pour l'assurance qualité des normes GfaW, l'organisme de certification établit une fois par an un rapport sur les non-conformités. Ce rapport est soumis à la confidentialité et sert de base à la GfaW pour les thèmes abordés lors des réunions du groupe de travail, pour déterminer les besoins en matière de conseil et pour évaluer le cadre d'impact.

## 12. PUBLICATION DE PRODUITS CERTIFIÉS

Les produits certifiés sont publiés sur le site web du normalisateur avec les informations suivantes :

Marque

Nom du produit

Niveau de certification (NCP ou NCP-vegan)

Date de certification et date d'expiration

INCI

Lien vers les possibilités d'achat en ligne ou en magasin

En option : informations sur l'utilisation

En option : informations sur la durabilité