

NCP

Nature Care Products Standard



Entwickelt von der GfaW Gesellschaft für angewandte Wirtschaftsethik in Zusammenarbeit mit EcoControl GbR, INCI Experts GmbH und der Arbeitsgruppe „ökologische Rohstoffe“

www.angewandte-wirtschaftsethik.org

Version 2/2016

Inhaltsverzeichnis

EINLEITUNG.....	3
BEGRIFFSDEFINITIONEN	4
1. GELTUNGSBEREICH DES NCP-STANDARDS	5
2. ALLGEMEINE KRITERIEN	5
3. DEFINITION DER ERLAUBTEN ROHSTOFFGRUPPEN	6
4. ROHSTOFFE UND IHRE HERSTELLVERFAHREN	7
4.1 NATURSTOFFE.....	7
4.1.1 Pflanzliche und Tierische Naturstoffe.....	7
4.1.2 Mineralische Naturstoffe.....	7
4.1.3 Duftstoffe.....	7
4.1.4 Wasser.....	7
4.2 MODIFIZIERTE ROHSTOFFE.....	8
4.2.1 Tenside.....	8
4.2.2 Hilfs- und Extraktionsmittel	8
4.2.3 Aerosole.....	8
4.3 NATURIDENTISCHE ROHSTOFFE	8
4.4 BIOZIDWIRKSAME SUBSTANZEN, SUBSTANZEN FÜR SCHÄDLINGSMONITORING UND REPELLENTS SOWIE PFLANZENSCHUTZMITTEL	8
5. NICHT ERLAUBTE STOFFE.....	9
6. RADIOAKTIVE BESTRAHLUNG UND NANOMATERIALIEN.....	9
7. VERPACKUNGEN UND GEBRAUCHSANLEITUNGEN	10
8. GUTE FACHLICHE PRAXIS.....	10
9. BEDINGUNGEN FÜR DIE AUSLOBUNG	10
10. LIEFERANTENAUSTAUSCH.....	11

EINLEITUNG

Da die EU-Öko-VO nur für Lebensmittel und nicht verarbeitete landwirtschaftliche Erzeugnisse gilt, besteht für den ökologischen non-food-Bereich noch Regelungsbedarf. Für kosmetische Produkte existieren zahlreiche Naturkosmetikstandards, für weitere ökologische non-food-Produkte jedoch nicht. Ziel des NCP-Standards ist es, die Regelungslücke zu schließen und für den gesamten ökologischen non-food-Bereich eine Kriterien-Grundlage zu geben.

Der Nature Care Products Standard (NCP-Standard) regelt die Anforderungen von zertifizierten Pflegemitteln, sowie non-food-Produkten auf natürlicher Basis. Pflegemittel dienen dem Reinigen, Erhalt und Schutz von Gebrauchsgegenständen, Pflanzen, Lebensmitteln und Textilien. Der NCP-Standard umfasst insbesondere Wasch- und Reinigungsmittel, Textil- und Lederpflege, Schädlingsbekämpfungsmittel, Düngemittel, Pflanzenstärkungsmittel und Pflanzenschutzmittel. Da eine Pflege im weiteren Sinne niemals losgelöst von ihren Umweltauswirkungen betrachtet werden kann, regelt der Standard Anforderungen an Inhaltsstoffe und Herstellverfahren im Einklang mit der Natur. Ihm liegen die Vorgaben der EU-Öko-VO 834/2007 und 889/2008 zu Grunde.

Der NCP-Standard wird durch eine Positivliste für Biozide und Pflanzenschutzmittel ergänzt. In dieser Liste sind alle zulässigen Stoffe aufgeführt. Im Bereich der Biozide entspricht sie ~~regelt die ausnahmsweise geduldeten Stoffe in Bioziden und ist identisch mit~~ dem aktuellen Anhang II der Durchführungsbestimmungen 889/2008. Sie versteht sich als offene Liste und kann auf Antrag um konforme Rohstoffe erweitert werden.

Das NCP-Zeichen als Deklaration von Produkten, die den Standard einhalten, ist eine wichtige Orientierungshilfe für Verbraucher.¹

Aufbauend auf dieser Produktzertifizierung kann die Zertifizierung nachhaltige Unternehmensführung CSE Certified Sustainable Economics www.cse-label.org genutzt werden.

¹ Leider erlaubt die derzeitige Fassung der Biozid-VO nicht, dass biozidwirksame Produkte mit einem Hinweis auf "nautürlich", "umweltfreundlich", "ungefährlich" o.ä. gekennzeichnet werden. Aus dem Grund muss der Standardinhaber leider davon abraten, das NCP-Zeichen für Biozide zu nutzen. Es empfiehlt sich mittels einer Rechtsberatung abzuklären, ob in den Produktbeschreibungen auf eine NCP Zertifizierung hingewiesen werden darf oder ob der Hinweis "für den ökologischen Anbau nach EU Öko-VO zugelassen" rechtens ist.

BEGRIFFSDEFINITIONEN

Biozid: nach Artikel 3, Absatz 1 der Biozid VO (EU) Nr. 528/2012 ist ein Biozid definiert als "jeglichen Stoff oder jegliches Gemisch in der Form, in der er/es zum Verwender gelangt, und der/das aus einem oder mehreren Wirkstoffen besteht, diese enthält oder erzeugt, der/das dazu bestimmt ist, auf andere Art als durch bloße physikalische oder mechanische Einwirkung Schadorganismen zu zerstören, abzuschrecken, unschädlich zu machen, ihre Wirkung zu verhindern oder sie in anderer Weise zu bekämpfen"

und

„jeglichen Stoff oder jegliches Gemisch, der/das aus Stoffen oder Gemischen erzeugt wird, die selbst nicht unter den ersten Gedankenstrich fallen und der/das dazu bestimmt ist, auf andere Art als durch bloße physikalische oder mechanische Einwirkung Schadorganismen zu zerstören, abzuschrecken, unschädlich zu machen, ihre Wirkung zu verhindern oder sie in anderer Weise zu bekämpfen."

Synthetisch: als „synthetisch“ bezeichnet dieser Standard alles, was einem chemischen Verfahren entspringt, das so in der Natur nicht vorkommen würde und/oder petrochemischen Ursprungs ist.

Natürlich: als „natürlich“ bezeichnet dieser Standard alles, was nicht-fossilem pflanzlichen, von Pilzen oder tierischem Ursprungs entstammt.

1. GELTUNGSBEREICH DES NCP-STANDARDS

Der NCP-Standard bezieht sich auf alle pflegenden, reinigenden und schützenden Produkte, die an Pflanzen, Gebrauchsgegenständen, Lebensmittel und Textilien angewendet werden, **sowie auf weitere non-food Produkte auf natürlicher Basis**. Er basiert auf den Vorgaben der **EU-Öko-VO 834/2007 und 889/2008**.

Der Geltungsbereich betrifft insbesondere Wasch- und Reinigungsmittel, Leder- und Textilpflegemittel, **Hygieneartikel**, Schädlingsbekämpfungsmittel, Repellents für Wirbeltiere und Mollusken, Insektizide, Desinfektionsmittel, Fungizide, Akarizide, Düngemittel, Pflanzenschutzmittel und Pflanzenstärkungsmittel.

Produkte zur Pflege, Reinigung und Schutz von Menschen und Tieren regelt der NCS Natural Cosmetic Standard www.natural-cosmetic.cc.

Bei erfolgreicher Zertifizierung der angemeldeten Produkte darf das Label „NCP Nature Care Product“ (NCP-Zeichen) zu Marketingzwecken verwendet werden. Der Zeichennutzer darf neben der Nutzung des Zeichens auch die Inhaltsstoffe mit kbA Qualität ausloben. Ein NCP-zertifiziertes Produkt kann als „Bio-Produkt“ ausgelobt werden, wenn mind. 95% der Inhaltsstoffe landwirtschaftlichen Ursprungs aus kbA-Qualität stammen. In diesem Falle ist der prozentuale Anteil der Inhaltsstoffe in kbA-Qualität anzugeben.

Der NCP-Standard setzt die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmung insbesondere in Bezug auf Verordnung (EG) 648/2004 (Detergenzienverordnung) und ihre Änderungen insbesondere in Bezug auf die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln, Verordnung (EG) 528/2012 (Biozidverordnung)², Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) sowie Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH), DüMV, PflSchG mit PflStM, voraus. Die Anforderungen des NCP-Standard gehen über diese Verordnungen hinaus.

2. ALLGEMEINE KRITERIEN

Um NCP-zertifizierte Produkte herzustellen, dürfen **nur** die im NCP-Standard benannten Rohstoffe, ihre Herstellverfahren und Extraktions- sowie Hilfsmittel verwendet werden. Im Anhang findet sich in der Positivliste die tolerierten Rohstoffe für Biozide und Pflanzenschutzmittel. Sie entsprechen dem aktuellen Anhang II der Durchführungsbestimmungen 889/2008 der EU-Öko-VO und einigen wenigen Rohstoffen, die als Träger von Wirkstoffen notwendig sind.

² Leider erlaubt die derzeitige Fassung der Biozid-VO nicht, dass biozidwirksame Produkte mit einem Hinweis auf „nautürlich“, „umweltfreundlich“, „ungefährlich“ o.ä. gekennzeichnet werden. Aus dem Grund muss der Standardinhaber leider davon abraten, das NCP-Zeichen für Biozide zu nutzen. Es empfiehlt sich mittels einer Rechtsberatung abzuklären, ob in den Produktbeschreibungen auf eine NCP Zertifizierung hingewiesen werden darf oder ob der Hinweis „für den ökologischen Anbau nach EU Öko-VO zugelassen“ rechtens ist.

Falls ein Rohstoff nicht den genannten Kriterien entspricht, aber wesentlich für die Wirksamkeit eines zu zertifizierenden Produktes ist, kann ein Antrag auf Aufnahme des Rohstoffes gestellt werden. Die Entscheidung über eine Aufnahme in den Standard erfolgt auf Grundlage der Vorgaben gemäß EU-Öko-VO 834/2007 und 889/2008 sowie bei angemessener Begründung und der Unersetzbarkeit des Rohstoffes für Produkte, die ansonsten den NCP-Kriterien entsprechen.

Biozidwirksame Produkte dürfen keine nach REACH-VO bedenklichen Stoffe enthalten. Sofern keine anderweitige Sicherheitsanalyse und Wirksamkeitsstudie für Wirkstoffe vorliegen, muss mindestens eine Risikobewertung gemäß dem „Leitfaden für gesundheitliche Bewertungen“³ des BfR durchgeführt worden sein.

Tierversuche sind im Zusammenhang mit der Herstellung und dem Vertrieb NCP-zertifizierter Produkte nicht gestattet, mit Ausnahme der Wirksamkeitsstudien biozidwirksamer Rohstoffe. Tierversuche zur Bestimmung des LD₅₀ für Wirbeltiere oder/und der aquatische Toxizität sind für Rohstoffe nicht erlaubt. Es können Daten ähnlicher Inhaltsstoffe in Analogien berechnet bzw. durch in-vitro-Versuche bestimmt werden.

NCP-zertifizierte Produkte sind weder aus, noch durch, noch mit Hilfe von gentechnisch veränderten Organismen (GVO) hergestellt. Es gilt als Nachweis die PCR-Methode. Der Schwellenwert entspricht der EU-Öko-VO: 0,9%.

3. DEFINITION DER ERLAUBTEN ROHSTOFFGRUPPEN

Die Inhaltsstoffe der Produkte gemäß des NCP-Standards werden in folgende Stoffgruppen eingeteilt:

- **Naturstoffe:** chemisch unveränderte Rohstoffe pflanzlichen, anorganisch-mineralischen oder tierischen Ursprungs sowie deren Gemische und Reaktionsprodukte untereinander.
- **Modifizierte Rohstoffe:** Rohstoffe, die aus einem Naturstoff gemäß obiger Definition durch zugelassene chemische Reaktionen gewonnen wurden.
- **Naturidentische Rohstoffe:** Stoffe, die in der Natur vorkommen, aber nicht mit den zugelassenen chemischen Herstellverfahren oder aus Naturstoffen gewonnen werden können.
- **Biozidwirksame Substanzen, Substanzen für Schädlingsmonitoring und Repellents:** Stoffe, die eine abtötende, abschreckende oder lockende Wirkung auf Schädlinge haben.

³ <http://www.bfr.bund.de/cm/350/leitfaden-fuer-gesundheitliche-bewertungen.pdf>

4. ROHSTOFFE UND IHRE HERSTELLVERFAHREN

Zur Herstellung von NCP-zertifizierten Produkten können folgende Rohstoffe und Verfahren eingesetzt werden:

4.1 NATURSTOFFE

Für die Gewinnung von Naturstoffen dürfen lediglich physikalische Verfahren unter Verwendung der unter Punkt 2.4 aufgeführten Extraktions- und Hilfsmittel eingesetzt werden. Darüber hinaus sind enzymatische und mikrobiologische Verfahren zulässig, soweit ausschließlich in der Natur vorkommende Enzyme oder Mikroorganismen verwendet werden.

4.1.1 PFLANZLICHE UND TIERISCHE NATURSTOFFE

Pflanzliche und tierische Naturstoffe stammen **soweit verfügbar** aus zertifiziert ökologischem Ausgangsmaterial (kbA oder kbT). Der Einsatz aller chemisch unveränderten pflanzlichen Naturstoffe (ätherische Öle, fette Öle, Extrakte usw.) ist grundsätzlich erlaubt.

Tierische Rohstoffe für Düngungszwecke oder Schutzwirkung sind entweder Exkremente oder ein Nebenprodukt der Schlachtung. Tierische **und pflanzliche** Rohstoffe von bedrohten Arten dürfen nur von lebenden Tieren aus artgerechter Haltung stammen **bzw. aus artgerechtem ökologischem Anbau.**

Rohstoffe auf der Basis von Palmöl, die nicht vermeidbar sind, stammen sofern verfügbar, aus nachhaltigem Anbau, mindestens RSPO.

4.1.2 MINERALISCHE NATURSTOFFE

Mineralische Naturstoffe sind grundsätzlich zugelassen, sofern sie durch physikalische Methoden gewonnen und nicht chemisch verändert wurden. Mineralische Salze, wie beispielsweise Magnesiumsulfat oder Natriumchlorid, dürfen Verwendung in NCP-zertifizierten Produkten finden. Ausnahmen hiervon werden unter Punkt 3 „Nicht erlaubte Stoffe“ geregelt.

4.1.3 DUFTSTOFFE

Duftstoffe, die der ISO Norm 9235 entsprechen dürfen in NCP-zertifizierten Produkten verwendet werden – ebenso wie biotechnologisch gewonnene Duftstoffe.

Es genügt die Herstellerbestätigung der ISO 9235-Konformität.

4.1.4 WASSER

Wasser wird nur dann als Naturstoff eingestuft, wenn es direkt aus pflanzlichen Quellen stammt. In dem Fall kann es bei nachgewiesener kbA-Qualität des Ausgangsmaterials als solches ausgewiesen werden.

4.2 MODIFIZIERTE ROHSTOFFE

Modifizierte Rohstoffe dürfen aus Naturstoffen gemäß obiger Definition durch folgende chemische Reaktionen gewonnen werden: Hydrolyse (einschließlich Verseifung), Neutralisation, Kondensation unter Abspaltung von Wasser, Veresterung, Umesterung, Hydrierung, Hydrogenolyse, Dehydrierung, Glycosylierung, Phosphorylierung, Sulfatierung, Amidierung, Oxidation (mit Sauerstoff, Ozon oder Peroxiden) und Pyrolyse.

Der Einsatz von halogenorganischen Verbindungen zur Gewinnung von modifizierten Rohstoffen ist nicht gestattet.

4.2.1 TENSIDE

Tenside stammen aus Ausgangsmaterial natürlichen Ursprungs. Alle Tenside weisen eine biologische Abbaubarkeit von >60% innerhalb von 28 Tagen gemäß des OECD Tests 310 (EN ISO 14593, CO₂ Headspace Test) für aeroben Abbau und OECD 311 (EN ISO 11734) für anaeroben Abbau auf.

4.2.2 HILFS- UND EXTRAKTIONSMITTEL

Als Extraktionsmittel für Naturstoffe sind zugelassen: Wasser, pflanzlicher Alkohol, Kohlensäure, pflanzliche Fette und Öle, Glycerin pflanzlichen Ursprungs. Ferner dürfen enzymatische und mikrobiologische Verfahren Anwendung finden, die auch in der Natur vorkommen.

Vorkonservierung und technische sowie chemische Hilfsmittel (Katalysatoren) müssen, soweit diese im Endprodukt verbleiben, der Richtlinie entsprechen.

4.2.3 AEROSOLE

Treibmitteldämpfe sind Bestandteile des Pflegemittels. In NCP-zertifizierten Produkten sind folgende Treibmitteldämpfe erlaubt: CO₂, Stickstoff, Pressluft

4.3 NATURIDENTISCHE ROHSTOFFE

Die zugelassenen naturidentischen Rohstoffe sind in der Positivliste aufgeführt. Der Einsatz naturidentischer Rohstoffe ist zu begründen.

4.4 BIOZIDWIRKSAME SUBSTANZEN, SUBSTANZEN FÜR SCHÄDLINGSMONITORING UND REPELLENTS SOWIE PFLANZENSCHUTZMITTEL

In der Positivliste (Anhang I des NCP Standards) sind die Stoffe, welche biozidwirksam sind, auf Grundlage der EU-Öko-VO 834/2007 geregelt. Diese Stoffe sind als „Biozid nach EU-Öko-VO“ gekennzeichnet. Weitere Stoffe, ohne die ein Biozid, Schädlingsmonitoring, biozidwirksames Pflegeprodukt oder Repellent nicht wirksam oder haltbar wäre, sind ebenfalls in der Positivliste unter „biozidwirksame Substanz“ aufgelistet. Weitere

Rohstoffe des Endproduktes müssen den NCP-Kriterien entsprechen. Es gilt die Verordnung (EG) 528/2012 (Biozidverordnung).

5. NICHT ERLAUBTE STOFFE

Stoffe aus den folgenden Stoffgruppen dürfen nicht für NCP-zertifizierte Produkte verwendet werden:

- Stoffe petrochemischen Ursprungs, mit Ausnahme der Rohstoffe gemäß Positivliste für Biozide und Pflanzenschutzmittel
- EDTA-Komplexbildner, Glutaraldehyd, Formaldehyd oder Formaldehydabspalter
- Halogenorganische Verbindungen
- Synthetische Fette, Öle, Wachse oder Silikone
- Aromatische Amine, Ethanolamine und -derivate
- synthetische Duftstoffe
- Quecksilber
- Moschus-Verbindungen
- Phtalate
- PEG und PEG-Derivate
- Synthetische Tenside, wie z.B. Alkylbenzolsulfonate
- quaternäre Ammoniumverbindungen
- Borium und seine Derivate
- Phosphor, synthetische Phosphate
- Mineralische Säuren (H_3PO_4 , HCl , H_2SO_4 ,...) und ihre Derivate
- Mineralische Basen mit Ausnahme von $NaOH$, $Ca(OH)_2$, $Mg(OH)_2$, KOH solange ihre Menge nicht 0,05% des Endproduktes übersteigen.
- Ethoxylierte Stoffe

6. RADIOAKTIVE BESTRAHLUNG UND NANOMATERIALIEN

Die Behandlung von pflanzlichen und tierischen Rohstoffen sowie der Endprodukte mit ionisierenden Strahlen ist nicht zulässig.

Rohstoffe, die laut KVO als Nanomaterial gekennzeichnet werden müssten, sind in NCP-zertifizierten Produkten nicht erlaubt.

7. VERPACKUNGEN UND GEBRAUCHSANLEITUNGEN

NCP-zertifizierte Produkte werden nur in umweltfreundlichen Verpackungen in den Verkehr gebracht. Dies können Mehrwegverpackungen sein oder Einwegverpackungen aus recyclingfähigem Material, wie beispielsweise PE und PP Plastik, Kartonagen, Papier oder Metall. Einzeldosisverpackungen sind zu vermeiden oder durch wasserlösliche zu ersetzen.

Nachfüllpackungen und Systeme zum Wiederbefüllen sind dem Handel bzw. Coop-Initiativen zum Zweck der Minimierung von Verpackungen anzubieten.

Auf allen Mehrwegverpackungen und Nachfüllpackungen finden sich eindeutige Anwendungshinweise in Bezug auf Wirksamkeit und Sicherheit sowie Beipackzettel, die den Verbraucher zum sparsamen und sachgemäßen Gebrauch der Pflegemittel anhalten.

8. GUTE FACHLICHE PRAXIS

Das Unternehmen, welches NCP-zertifizierte Produkte in Verkehr bringt, hat ein Qualitätsmanagement-System (QM-System) der Rückverfolgbarkeit und Qualitätskontrollen im Sinne von HACCP bzw. Kosmetik GMP (ISO 22716) eingerichtet. Das QM-System ist um Maßnahmen des Umweltschutzes und der Nachhaltigkeit im Zuge der kontinuierlichen Verbesserung zu erweitern. Hilfreich ist hier die Orientierung an dem Certified Sustainable Economics (CSE) Standard www.cse-label.org.

9. BEDINGUNGEN FÜR DIE AUSLOBUNG

Die Produkte dürfen als „NCP Nature Care Product“ ausgelobt werden und das NCP-Zeichen tragen. Als Besonderheit sind hier die biozidwirksamen Produkte zu behandeln. Es gilt die Verordnung (EG) 528/2012 (Biozidverordnung).

Auf der Verpackung werden alle Inhaltsstoffe (Ausgangsstoffe der Inhaltsstoffe, z.B. Olivenöl) mindestens per Volldeklaration in Alltagssprache angegeben.

Ein NCP-zertifiziertes Produkt darf als „Bio Care Product“ oder „Organic Care Product“ ausgelobt werden, wenn mind. 95% der Inhaltsstoffe landwirtschaftlichen Ursprungs aus kbA-Qualität stammen. In diesem Falle ist der prozentuale Anteil der Inhaltsstoffe in kbA-Qualität anzugeben.

Im Falle des Vorhandenseins von Inhaltsstoffen mit kbA Qualität im zertifizierten Produkt dürfen diese wie folgt gekennzeichnet werden:

1. Angaben, die sich auf die Bio-Qualität der verwendeten Bestandteile beziehen, sind nur dann zulässig wenn sie so gekennzeichnet werden, dass sie im obligatorischen Index der Bestandteile unmissverständlich und präzise zuordenbar

sind. Dabei bezieht sich die Aussage „Bio-Qualität“ auf das biologische Ausgangsmaterial gemäß dem Standard. Beispielhaft kann der Hinweis auf die Bio-Qualität mit „*“ als präzise Angabe herangezogen werden. Die Regelung gilt sowohl für den Wortlaut „bio“ als auch für alle synonym verwendeten Ausdrücke wie „öko“, „organic“ oder „kontrolliert biologischer Anbau“. Die gewählte Sprache der Angabe spielt keine Rolle.

2. Der Anteil der Bestandteile in Bio-Qualität ist prozentual zum Verhältnis aller Bestandteile im Endprodukt anzugeben. Die prozentualen Anteile werden in ganzen Zahlen angegeben wobei Bruchteile aufgerundet werden.

Eine zulässige Angabe des prozentualen Anteiles ist beispielhaft: 100% aller biofähigen Bestandteile in Bioqualität, Bioanteil im Produkt: 70%

3. Bei der Berechnung der prozentualen Anteile gemäß Punkt 5.2 ist Folgendes zu beachten:

Bestandteile in Bio-Qualität werden in ihrem vollen Gewichtsanteil erfasst, z.B. Pflanzenteile, Pressöle, Presssäfte und ätherische Öle.

Pflanzenextrakte in Bio-Qualität können in ihrem vollen Gewichtsanteil erfasst werden, wenn das Extraktionsmittel im Endprodukt nicht mehr enthalten ist (z.B. CO₂ Extraktion) oder das verbleibende Extraktionsmittel Bio-Qualität aufweist. Folgende Formel findet ihre Anwendung:

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

X = Bioanteil im Extrakt

P = Masse des eingesetzten Pflanzenmaterials;

E = Masse des verwendeten Extraktionsmittels

4. Bei Konzentraten wird das Gewicht vor der Einengung nicht ermittelt. Auch wird das Wasser, das dem Konzentrat wieder zugesetzt wird, nicht berücksichtigt.

10. LIEFERANTENAUSTAUSCH

Ein Austausch des Rohstofflieferanten ist ohne Änderungsmeldung möglich, wenn der entsprechende Rohstoff keiner Einschränkung unterliegt.

Unterliegt der Rohstoff Einschränkungen, muss die Einhaltung der Beschränkung bei der Prüfung nachgewiesen werden.

ANHANG II ZUM NCP NATURE CARE PRODUCTS STANDARD.

Für ehemals IMO-zertifizierte Produkte, die die Inhaltsstoffe

Cocoamidopropylbetain 40-%-ig-unkonserviert
Levenol F-200
Natriumlaurylethersulfat 28-%-ig-unkonserviert
Protelan ENS
Zetesol NL U

enthalten, gilt eine Übergangsfrist bis zum 1.3.2016 für einen Austausch in eine NCP-konforme Rezeptur.