रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99



सी.जी.-डी.एल.-अ.-07092021-229466 **CG-DL-E-07092021-229466** 

> असाधारण EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4 PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 374] No. 374] नई दिल्ली, सोमवार, सितम्बर 6, 2021/भाद्र 15, 1943 NEW DELHI, MONDAY, SEPTEMBER 6, 2021/BHADRA 15, 1943

### भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण

#### अधिसूचना

नई दिल्ली, 6 सितम्बर, 2021

फा. सं. मानक/03/अधिसूचना (न्यूट्रा)/एफ.एस.एस.ए.आई-2017.—यतः खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 (2006 का संख्यांक 34) की धारा 92 की उप-धारा (1) की अपेक्षा के अनुसार भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण की अधिसूचना सं. 1-फा. सं. मानक/03/अधिसूचना (न्यूट्रा)/एफ.एस.एस.ए.आई-2017, तारीख 29 अक्टूबर, 2020 द्वारा खाद्य सुरक्षा और मानक (स्वास्थ्य पूरक, न्युट्रास्युटिकल्स, विशेष आहार विषयक उपयोग के लिए खाद्य, विशेष चिकित्सा प्रयोजन के लिए खाद्य, कृत्यकारी खाद्य और नूतन खाद्य) संशोधन विनियम, 2020 का प्रारूप उससे प्रभावित हो सकने वाले लोगों से भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग III, खंड 4 में उस तिथि से साठ दिनों की अविध के अंदर आपत्तियाँ और सुझाव आमंत्रित करते हुए प्रकाशित किया गया था, जिस तिथि को उस अधिसूचना को प्रकाशित करने वाले राजपत्र की प्रतियाँ जनता को उपलब्ध कराई गई थीं;

और यतः उक्त राजपत्र की प्रतियाँ जनता को 6 नवंबर, 2020 को उपलब्ध करा दी गई थीं;

और यतः उक्त विनियमों के प्रारूप पर जनता से प्राप्त आपत्तियों और सुझावों पर भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण द्वारा विचार कर लिया गया है:

अत: अब उक्त अधिनियम की धारा 22 की उप-धारा (1) के साथ पठित धारा 92 की उप-धारा (2) के खंड (फ) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए केंद्रीय सरकार के अनुमोदन से भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण निम्नलिखित विनियम बनाता है, अर्थात्,-

4943 GI/2021 (1)

#### विनियम

- 1. (1) इन विनियमों का संक्षिप्त नाम 'खाद्य सुरक्षा और मानक (स्वास्थ्य अनुपूरक, न्युट्रास्युटिकल्स, विशेष आहार विषयक उपयोग के लिए खाद्य, विशेष चिकित्सीय प्रयोजन के लिए खाद्य, कृत्यकारी और नूतन खाद्य) प्रथम संशोधन विनियम, 2021' है।
- (2) ये राजपत्र में इनके प्रकाशन की तारीख से प्रवत्त होंगे; और खाद्य कारोबार चालक को इन विनियमों के सभी उपबंधों का 1 अप्रैल 2022 से अनुपालन करना होगा।
- 2. 'खाद्य सुरक्षा और मानक (स्वास्थ्य अनुपूरक, न्युट्रास्युटिकल्स, विशेष आहार विषयक उपयोग के लिए खाद्य, विशेष चिकित्सीय प्रयोजन के लिए खाद्य, कृत्यकारी खाद्य और नूतन खाद्य) विनियम, 2016 (इसके पश्चात इन्हें उक्त विनियम कहा गया है) के विनियम 2 के खंड (त) के बाद निम्नलिखित अंतःस्थापित किया जाएगा, अर्थातु,-
  - '(थ) 'खिलाड़ी' से वह व्यक्ति अभिप्रेत है, जो भारतीय खेल प्राधिकरण (युवा मामले और खेल मंत्रालय) द्वारा अनुमोदित विभिन्न प्रकार की खेल किर्या कलापों में शामिल हो।'
- 3. उक्त विनियमों के विनियम 3 के,-
  - (i) उप-विनियम (1) में " जिनको भारतीय औषध-कोश ने विनिर्दिष्ट किया है" शब्दों के स्थान पर शब्दों "जिनको भारतीय औषध-कोश ने विनिर्दिष्ट किया है, यदि लागृ हो " को रखा जायेगा।
  - (ii) उप-विनियम (13) की स्पष्टीकरण टिप्पणी 2 के बाद निम्नलिखित स्पष्टीकरण टिप्पणी अन्तःस्थापित की जाएगी, अर्थात्,-
    - 'स्पष्टीकरण टिप्पणी 3: इन विनियमों का ध्येय मुख्यत: खाद्य फोरमैटों के माध्यम से स्वास्थ्य के रख-रखाव को बढ़ावा देना है। तथापि, उत्पादों के प्रस्तुतीकरण के फोरमैट के रूप में खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 की धारा 22 के तहत यथानुमत गोलियों, कैप्सूलों और सिरपों, जहाँ लागू हों, का भी प्रयोग किया जा सकता है।'
  - (iii) उप-विनियम (21) के स्थान पर निम्नलिखित को रखा जायेगा, अर्थात्, -
    - '(21) गोलियों, कैप्सूलों, सिरपों आदि खुराकों के रूप में 'अधिकतम एक आरडीए के समान अथवा न्यून स्तर के एक विटामिन और खनिज के उपयोग सहित विटामिनों और खनिजों के संयोजन इन विनियमों के अंतर्गत शामिल होंगे।'
  - (iv) उप-विनियम (25) के पश्चात निम्नलिखित उप-विनियम अन्तः स्थापित किया जायेगा , अर्थात्,-
    - '(26) ये विनियम 24 माह तक के शिशुओं के लिए लागू नहीं होंगे। 24 माह तक के शिशुओं के लिए आशयित खाद्य खाद्य सुरक्षा और मानक (शिशु पोषण खाद्य) विनियम,2020 के अंतर्गत निर्दिष्ट हैं। 2 से 5 वर्ष तक की आयु के बच्चों के लिए आशयित इन विनियमों में शामिल उत्पाद केवल चिकित्सक/प्रमाणित आहार-विज्ञानी/पोषण विज्ञानी के चिकित्सीय परामर्श से दिए जाएँ;
    - (27) राष्ट्रीय पोषण संस्थान्, आई.सी.एम.आर द्वारा प्रकाशित भारतीय खाद्य संघटक सारणियों में उल्लिखित धान्य अनाज, फिलयाँ, फल और सब्जियों, तथा भारतीय मसाला बोर्ड द्वारा प्रकाशित सूची में शामिल मसालों का उपयोग पूरक अथवा पोषण सामग्री के रूप में, जो लागू हो, यथावत् अथवा अर्कों सिहत प्रसंस्कृत संघटकों के रूप में किया जा सकता है। तथापि विशिष्ट स्वास्थ्य लाभों का दावा करने के लिए खाद्य प्राधिकरण से अनुमोदन लिया जाए;
    - (28) इन विनियमों में शामिल उत्पादों के लिए सुवास-सामग्रियों का उपयोग खाद्य सुरक्षा और मानक (खाद्य उत्पाद मानक और खाद्य सहयोज्य) विनियम, 2011 के विनियम 3.3.1 के उपबंधों के अनुसार किया जा सकता है;
    - (29) संघटकों को मिलाने के लिए उपलब्ध वैज्ञानिक और तकनीकी आँकड़ों के आधार पर कोई औचित्य हो, जिसे खाद्य प्राधिकरण द्वारा मांगे जाने पर उसे उपलब्ध कराया जाएगा;

- (30) वानस्पतिक सामग्रियों के आसवों, जिन्हें स्वास्थ्य पूरक/ न्युट्रास्युटिकल्स/विशेष आहार विषय उपयोग हेतु खाद्य/विशेष चिकित्सीय प्रयोजन के लिए खाद्य के रूप में बेचा जाना है, को छोड़कर इन विनियमों में उल्लिखित कोई एकल शोधित रासायनिक वस्तु खाद्य प्राधिकरण के पूर्वानुमोदन के बिना अनुज्ञा नहीं है;
- (31) इन विनियमों में शामिल उतपादों में सहयोज्य पदार्थों को छोड़कर ऐसे अतिरिक्त संघटक हो सकते हैं जो या तो मानकीकृत हों या खाद्य सुरक्षा और मानक (खाद्य उत्पाद मानक और खाद्य सहयोज्य) विनियम, 2011 में यथानिर्दिष्ट अन्य मानकीकृत खाद्य पदार्थों की तैयारी में उपयोग के लिए अनुज्ञात हो;
- (32) खाद्य कारोबारी इन विनियमों में शामिल उत्पादों के प्रयुक्त वनस्पतियों या वानस्पतिक सामग्री के अर्क अभिप्राप्त करने के लिए पानी, एथिल एल्कोहल अथवा हाइड्डो-एल्कोहलीय प्रक्रिया अपना सकता है;
- (33) खाद्य कारोबार प्रचालक इन विनियमों में शामिल संघटकों/उत्पादों के दावों का अनुमोदन खाद्य सुरक्षा और मानक (विज्ञापन और दावे) विनियम, 2018 के अनुसार कराएगा।'
- 4. उक्त विनियमों के विनियम 4 के,
  - i) उप-विनियम (5) का खंड (iii) लोप किया जायेगा ;
  - ii) उप-विनियम (6) में " अन्य दावे " शब्दों के स्थान पर " कोई अन्य दावे" रखा जाएगा।
- 5. उक्त विनियमों के विनियम 6 के उप-विनियम (2) के खंड (i) के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(i) स्वास्थ्य अनुपूरकों में अनुसूची 1 अथवा अनुसूची 2 अथवा दोनों में शामिल संघटक अकेले अथवा मिलाकर हों। इसमें अनुसूची 4, अनुसूची 6 (केवल प्रोटीन और एन्जाइम), अनुसूची 7 और अनुसूची 8 में विनिर्दिष्ट कोई संघटक भी अकेले अथवा मिलाकर हो सकता है।'
- 6. उक्त विनियमों के विनियम 7 के उप-विनियम (2) के खंड (i) की जगह निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(i) न्युट्रास्युटिकलों में अनुसूची 6 में विहत संघटक हों। इसमें अनुसूची 1, अनुसूची 2, अनुसूची 4, अनुसूची 7 और अनुसूची 8 में विनिर्दिष्ट कोई संघटक भी अकेले अथवा मिलाकर हो सकता है।'
- 7. उक्त विनियमों के विनियम 8 के,-
  - (i) शीर्षक के स्थान पर निम्नलिखित शीर्षक रखा जायेगा, अर्थात्, -

'शिशुओं को छोड़कर विशेष आहारिक उपयोग के खाद्य और केवल चिकित्सक/ प्रमाणित आहार-विज्ञानी/पोषण विज्ञानी के चिकित्सीय परामर्श से लिए जाने वाले उत्पादा'

- (ii) उप-विनियम (1) के,-
  - (क) खंड (i) के,-
    - (अ) उपखंड (ख) के अंत के शब्द "तथा" का लोप किया जायेगा।
    - (आ) उपखंड (ग) के पश्चात निम्नलिखित अंतःस्थापित किया जायेगा , अर्थात,-
      - '(घ) खिलाड़ियों के लिए खाद्य'
  - (ख) खंड (ii) के पश्चात, निम्नलिखित अन्तः स्थापित किया जाएगा, अर्थात्,-
    - 'परंतु यह कि खिलाड़ियों के लिए विशेष आहार विषयक उपयोग के खाद्य का उपयोग चिकित्सक/प्रमाणित आहार विज्ञानी/पोषण विज्ञानी के परामर्श से लिया जाए।'
  - (ग) खंड (iV)के पश्चात निम्नलिखित खंड अन्तः स्थापित किया जाएगा, अर्थात्,-

'परंतु यह कि खिलाड़ियों के लिए विशेष आहार विषयक उपयोग का खाद्य केवल मुँह से सेवन करने के फोरमैट में होगा;'

## (iii) उप विनियम (2) के,-

- (क) खंड (i) के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(i) विशेष आहार विषयक उपयोग के लिए खाद्य में अनुसूची 1, अनुसूची 2, अनुसूची 4, अनुसूची 6, अनुसूची 7, और अनुसूची 8 में विनिर्दिष्ट संघक अकेले अथवा किन्हीं भी संघटकों को मिलाकर हों।'
- (ख) खंड (iv) के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(iv) खाद्य कारोबार प्रचालक पोषक तत्व अधिकतम एक आरडीए के समान अथवा उससे न्यून मात्रा में डालेगा।

परंतु यह कि खाद्य फोरमैट में उच्च आडीए वाला उत्पाद (टिकिया, कैप्सूल, सिरप को छोड़कर) खाद्य प्राधिकरण के पूर्वानुमोदन से अनुमत किया जाता सकता है, जो पर्याप्त वैज्ञानिक साक्ष्य के आधार पर दिया जाएगा।

(ग) खंड (viii) के पश्चात निम्नलिखित खंड अंतःस्थापित किया जाएगा, अर्थात्,-

'(ix) पतला होने, भार प्रबंधन तथा भार नियंत्रण प्रयोजन के लिए दैनिक आहार के सभी भोजनों की जगह लेने के लिए फॉर्मूला खाद्य के रूप विशेष आहार विषयक उपयोग के लिए खाद्य को खिलाड़ियों के लिए विशेष आहार विषयक उपयोग के लिए खाद्य नहीं माना जाएगा।'

#### (iv) उप-विनियम (3) में,-

(क) खंड (iii) के उप खंड (ख) के पश्चात निम्नलिखित उप खंड अंतःस्थापित किया जाएगा, अर्थात्,-

'(खक) खाद्य वस्तुओं के नाम के बिल्कुल निकट 'केवल खिलाड़ियोंके लिए' बयान; 'केवल चिकित्सक/प्रमाणित आहार विज्ञानी/पोषण विज्ञानी के डॉक्टरी परामर्श से लेने के लिए अनुशंसित' तथा खिलाड़ियों के लिए विशेष रूप से तैयार खाद्य वस्तु के लिए निम्ननिर्दिष्ट लोगो';



- (ख) उप खंड (ग) के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(ग) यह बयान कि डॉक्टरी परामर्श को छोड़कर उत्पाद का उपयोग गर्भवती, परिचर्या करने वाली और धात्री महिलाओं अथवा शिशुओं, 5 वर्ष से छोटे बच्चों, किशोरों तथा अधेड़ व्यक्तियों द्वारा न किया जाए:

परंतु यह कि खिलाड़ियों के लिए विशेष रूप से तैयार खाद्य वस्तु के मामले में यह बयान कि उत्पाद का उपयोग गर्भवती, परिचर्या करने वाली और धात्री महिलाओं अथवा शिशुओं, 5 वर्ष से छोटे बच्चों और अधेड़ व्यकित्यों द्वारा न किया जाए।;'

(ग) उप खंड (ङ) के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-

'(ङ) उत्पाद के भारतीय खेल प्राधिकारण (युवा मामलेऔर खेल मंत्रालय) द्वारा अनुमोदित सूची के अनुसार किसी आयु समूह विशेष, खेल गतिविधि के लिए तैयार किए जाने की स्थिति में उस आशय का स्पष्ट कथन:

- (घ) उप खंड (झ) के पश्चात निम्नलिखित अंतःस्थापित किया जाएगा, अर्थात्,-'परंतु यह कि खिलाड़ियों के लिए विशेष रूप से तैयार की गई खाद्य वस्तु के संबंध में 'केवल मुँह से सेवन के लिए कथन';
- (ङ) उप खंड (ड) के बाद निम्नलिखित उप खंड अंतःस्थापित किया जायेगा,अर्थात्,-
  - '(ढ) खिलाड़ियों के लिए विशेष रूप से तैयार की गई खाद्य वस्तु के संबंध में 'यह खाद्य पोषण का एकमात्र स्रोत नहीं है और इसे पोषक आहार के साथ लिया जाए कथन;
  - (ण) खिलाड़ियों के लिए विशेष रूप से तैयार की गई खाद्य वस्तु के संबंध में 'खाद्य का उपयोग उपयुक्त शारीरिक प्रशिक्षण अथवा व्यायाम के साथ किया जाए' बयान।'
- (v) उप-विनियम (4) के पश्चात निम्नलिखित उप विनियम अंतःस्थापित किया जायेगा,अर्थात्,-
  - '(5) साधारण जनता के लिए विशेष आहार विषयक उपयोग के लिए खाद्य के विज्ञापन में यह स्पष्ट रूप से बताया जाए कि उत्पाद का सेवन डॉक्टरी सलाह, जहाँ लागू हो, से किया जाए।
  - (6) खिलाड़ियों के लिए विशेष रूप से तैयार की गई खाद्य वस्तु में विश्व मादक द्रव्य निरोध अभिकरण (वाडा) द्वारा प्रतिबंधित घोषित पदार्थ नहीं डाले जाएँगे। खाद्य कारोबार प्रचालक विश्व मादक द्रव्य निरोध अभिकरण द्वारा हर वर्ष प्रकाशित की जाने वाली और हर वर्ष 1 जनवरी से लागू होने वाली प्रतिबंधत पदार्थों की सूची देखें।'

#### 8. उक्त विनियमों के विनियम 9 के,-

- (i) उप-विनियम (2) के खंड (i) के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(i) विशेष चिकित्सीय उपयोग के खाद्य में 1, अनुसूची 2, अनुसूची 4, अनुसूची 6 (केवल एन्जाइम), अनुसूची 7, और अनुसूची 8 में विनिर्दिष्ट कोई संघटक हो।'
- (ii) उप विनियम (2) के खंड (V) के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(V) खाद्य कारोबारी अधिकतम एक आरडीए के समान अथवा उससे न्यून मात्रा में पोषक तत्व डालेगा।

परंतु यह कि भार कम करने के लिए विशेष रूप से तैयार और खाद्य फोरमैट (टिकिया, कैप्सूल, सिरप को छोड़कर) में उच्चतर आरडीए वाले आहार के पूर्ण प्रतिस्थापन के लिए आशयित उत्पाद को छोड़कर अन्य उत्पाद को खाद्य प्राधिकरण के पूर्वानुमोदन से अनुमत किया जा सकता है, जो पर्याप्त वैज्ञानिक साक्ष्य के आधार पर दिया जाएगा।

- 9. उक्त विनियमों के विनियम 10 के उप-विनियम 1 के खंड (ii) के स्थान पर निम्नलिखित खंड रखा जाएगा, अर्थात्,-
  - '(ii) योजित प्रोबायोटिक संघटकों वाले खाद्य में सूक्ष्मजीवाणुओं की प्रति दिन के संस्तुत परोसे में जीवन-क्षम संख्या ≥10°CFU हो;'
- 10. उक्त विनियमों के विनियम 11 के उप-विनियम 1 के खंड (ii) के पश्चात निम्नलिखित खंड अंतःस्थापित किया जाएगा, अर्थात्,-
  - '(iv) वयस्कों के लिए प्रीबॉयोटिक की प्रति दिन अधिकतम सीमा 40g/2000 kcal से अधिक न हो।'
- 11. उक्त विनियमों की अनुसूची 1 के,
  - i) 'संघटक' से संबंधित स्तम्भ के अधीन ,-
    - (क) 'विटामिन डी' से संबंधित क्रम संख्या क(8) के सामने '(ii) विटामिन डी2 (एर्गोकैसीफेरॉल)-पादप स्रोत' प्रविष्टि के पश्चात निम्नलिखित प्रविष्टि अंतःस्थापित किया जाएगा, अर्थात.-

'(iii) विटामिन डी3 (कोलकैसीफेरॉल) – शैवाल\*'

(\*शैवाल की प्रजातियों के लिए खाद्य प्राधिकरण के पूर्वानुमोदन की आवश्यकता होगी।'

(ख) 'विटामिन ई' से संबंधित क्रम संख्या क(9) के सामने '(Vii) डीएल-एल्फा-टोकोफेरिल पॉलिएथिलीन ग्लिसॉल सकीनेट' प्रविष्टि के पश्चात निम्नलिखित प्रविष्टि अंतःस्थापित की जाएगी, अर्थात्,-

'(Viii) टोकोट्रॉयनॉल'

- (ग) 'कैल्सियम' से संबंधित क्रम संख्या बी(1) के सामने,-
  - (i) शैवाल स्रोत से कैल्सियम (Algus calcarius) से संबंधित प्रविष्टि के स्थान पर निम्नलिखित प्रविष्टि रखी जाएगी, अर्थात्,-

'लाल अपतुण सहित शैवाल से कैल्सियम'

- (ii) '(xiv) कैल्सियम लैक्टेट' प्रविष्टि के पश्चात निम्नलिखित प्रविष्टि अंतःस्थापित की जाएगी, अर्थात्,-'(xv) मूँगों, खोलों, मोतियों, शंखों, ओएस्टरों और दूध से प्राप्त कैल्सियम के प्राकृतिक रूप'
- (घ) 'कॉपर' से संबंधित क्रम संख्या ख(4) के सामने ''(v) कॉपर लाइसिन कंप्लेक्स'' प्रविष्टि के बाद निम्नलिखित प्रविष्टि जोड़ी जाएगी, अर्थातु,-
  - "(vi) कॉपर ऑक्साइड (कॉपर (II) ऑक्साइड, क्यूप्रिक ऑक्साइड और ब्लैक कॉपर ऑक्साइड"
- (ङ) 'सेलेनियम' से संबंधित क्रम संख्या ख(12) के सामने ''(iv) सेलेनोमिथियोनाइन" प्रविष्टि के पश्चात निम्नलिखित प्रविष्टि अंतःस्थापित की जाएगी, अर्थात,-
  - '(v) सेलेनियस एसिड'
- ii) क्रम संख्या ख(15) के बाद टिप्पण में 'विटामिनों के उपयुक्त एस्टर और लवणों तथा खनिज के लवणों और चीलेटों का प्रयोग किया जा सकता है' शब्दों के स्थान पर निम्नलिखित शब्द रखे जाएँगे, अर्थात्,-

'उपयुक्त एस्टरों, व्युत्पन्नों, आइसोमरों और एमिनो एसिडों के लवणों का उपयोग किया जा सकता है। खाद्य कारोबारी जब ऐसे एस्टरों, लवणों, आइसोमरों और व्युत्पन्नों का उपयोग करेंगे तो वे खाद्य प्राधिकरण को लिखित में सूचित करेंगे। खाद्य कारोबारी को ऐसे मामलों में खाद्य प्राधिकरण के मांगे जाने पर अतिरिक्त सुरक्षात्मक डैटा/सुचना उपलब्ध करानी होगी।'

12. उक्त विनियमों की अनुसूची-II की टिप्पण के स्थान पर निम्नलिखित रखा जायेगा , अर्थात्,-

'उपयुक्त एस्टरों, व्युत्पन्नों, आइसोमरों और एमिनो एसिडों के लवणों का उपयोग किया जा सकता है। खाद्य कारोबारी जब ऐसे एस्टरों, लवणों, आइसोमरों और व्युत्पन्नों का उपयोग करेंगे तो वे खाद्य प्राधिकरण को लिखित में सूचित करेंगे। खाद्य कारोबारी को ऐसे मामलों में खाद्य प्राधिकरण के मांगे जाने पर अतिरिक्त सुरक्षात्मक डैटा/सूचना उपलब्ध करानी होगी।'

13. उक्त विनियमों की अनसूची III के शीर्षक के स्थान पर निम्नलिखित को रखा जायेगा , अर्थात्,-

'[देखें विनियम 3(13), 4(2) और 9(2)(iv)]

विशेष चिकित्सीय प्रयोजन के आहारों (शिशु फार्मूला में उपयोग के लिए आशयित आहारों को छोड़कर) में उपयोग के लिए अनुमत विटामिनों, खनिजों और लेश तत्वों के मान'

14. उक्त विनियमों की 'अनुसूची IV' की जगह निम्नलिखित अनुसूची रखी जाए, अर्थात्,-

# "अनुसूची– IV

# [विनियम 3.(13), 4.(2), 6.(2)(i), 7.(2)(i), 7.(3)(v), 8.(2)(i), 9.(2)(i), 12.(1)(i), 12.(2), 12.(3)(i), 12.(3)(ii) और 12.(3)(iii) देखें ]

# पौधों अथवा वानस्पतिक संघटकों की सूची

क्रम सं.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची	
			जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
1.	Abelmoschus esculentus (L.) M	loench.		
	फल/जड़	भिंडी	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
2.	Abies spectabilis (D.Don) / A. p	<i>indrow</i> Royle / <i>Abies webbiana</i> Lindl (s	yn)	
	पत्ता/फल	तालिस पत्र/तालिस भेद	2-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
3.	Asculus indica colebr./ A. hippo	castanum	•	
	फल/गुठली	बण-खोदा / इंडियन होर्स	3 – 5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	अर्क	बलूत	300 – 500 मिग्रा	
4.	Abelmoschus moschatus / Hibis	scus abelmoschus (syn)	·	
	बीज	लता कस्तूरी	1-2 ग्रा	
5.	Abutilon indicum (L.) Sweet ssp. indicum / A. fruiticosum			
	बीज/जड़ / तना	अतिबला/ कंघीबला	3 – 4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
6.	Acacia arabica Willd. (अब Acacia nilotica (L.) Willd. ex Del. ssp. indica (Benth.) Brenan के रूप में ज्ञात)			
	गोंद	बबूल	1-3 ग्रा	
	छाल		5-10 ग्रा	
7.	Acacia catechu			
	अर्क <i>/हीर</i>	खंडीर/ कत्था/खैर	1-3 ग्रा	
8.	Acacia leucophloea Willd/A. farnesiana (syn)			
	छाल/पत्ता	एरमेद/त्रिमेद	3-5 ग्रा	
	बीज/गोंद		2-3 ग्रा	
9.	Achillea millefolium Linn. / A. Lanulosa Nutt. (syn)			
	पत्ता	गंदाना/बिरनजासिफ	2-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
10.	Achyranthes aspera (L.)/ A. bidentala			
	बीज/पौधा	अपमार्ग/ चिरचिड़ा	5-8 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
11.	Acorus calamus Linn.		•	
	पत्ता	वाच्छा/वाज/वाचा	60-125 मिग्रा (चूर्ण के रूप	
			में)	
12.	Adhatoda zeylanica / A. vasaka	1		
	तना/ पत्ता /जड़/ फूल	वासा/ अडूसा	5-10 ग्रा	
	•		•	

क्रम सं.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
13.	Aegle marmelos (L.) Corr.			
	कच्चे फल का गूदा	बिलवा/ बेल	5-10 ग्रा (गूदा)	
	पके फल का गूदा		30-50 ग्रा (गूदा)	
	पत्ता/छाल	बेल पत्थर/ बेल छाल	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
14.	Ajuga bracteosa Wall.		<u> </u>	
	पौधा	नील कंठी	0.5 – 1 ग्रा	
15.	Alangium salvifolium (L.f.) Wang. s	ssp. s <i>alvifolium / A. lamarckii</i> (syn)		
	फल	अंकोता	2-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
16.	Albizia lebbeck (L.) Benth/A. proce	era/A. odoratissima		
	फूल/ तना छाल / पत्ता	शिरीश/ सिरिस	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	बीज	सिरिस	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
17.	Alpinia galanga			
	प्रकंद	कुलंजन	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
18.	Allium cepa L.			
	गांठ	प्लांडु/प्याज	10-20 मि.ली (रस)	
	बीज	प्याज	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	पत्ता		20-40 ग्रा (ताजा)	
19.	Allium sativum L.			
	गांठ	रसुन/ लहसुन	1-3 ग्रा (गर्भावस्था के दौरान अनुशंसित नहीं)	
	पत्ता	लहसुन	10-20 ग्रा (ताजा)	
20.	Allium stracheyi Bakerno			
	समग्र पौधा	फर्रान	2-3 ग्रा	
21.	Alocasia indica Spach (अब <i>A. macrorhiza</i> (L.) g. Don) के रूप में ज्ञात)			
	कंद	मनकंद/ कसनालू	5-10 ग्रा	
22.	Aloe barbadensis Mill. / A. Ferox / A. vera / A. indica			
	पत्ता	कुमारी/घीकवार/घृत कुमारी	5-10 ग्रा (गूदा)	
	सूखा गूदा	इलुआ-मूसाबार/ कन्यासार	0.5 – 1 ग्रा	
23.	Althaea officinalis Linn.		·	
	फूल/जड़	खातमी/ रेशा-खातमी	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
24.	Alternanthera sessilis (L.) R. Br. ex	CDC.	•	
	समग्र पौधा	मत्स्याक्षी/गुदड़ीसाग	2-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	•	1		

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)
25.	Amaranthus gangeticus L. (अब <i>A. t.</i>	ricolor L. के रूप में ज्ञात) / A. blitum L.	
	ऊपरी हिस्सा	मरैश/लाल मर्सा-साग/ मर्सा	10-20 ग्रा (ताजा)
26.	Amaranthus spinosus L. / A. panice	ulatus L. (A. hybridus L.)	
	समग्र पौधा	तंदुलिया/ चौलाई कंटेली / जल चौलाई	20-30 ग्रा (ताजा)
27.	Amomum subulatum Roxb./ A. arol	maticum Roxb.	
	फल	स्थूल- इला/ बड़ी इलायची	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	बीज	बड़ी इलायची	1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
28.	Amorphophallus campanulatus (Ro	oxb.) Blume ex Decne.	
	धनकंद	सुरन/ जिमिकंद	20-50 ग्रा (ताजा)
29.	Anacardium occidentale L.		
	फल की गुठली	काजू	10-20 ग्रा
30.	Anacyclus pyrethrum DC.		
	जड़/ बीज	अकरकर	100 - 250 मिग्रा (चूर्ण) (5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)
31.	Ananas comosus (L.) Merr.		13(4)
	फल	अनानास	50-100 ग्रा (ताजा)
			50-100 मि.ली (रस)
			(गर्भावस्था के दौरान
			अनुशंसित नहीं)
32.	Andrographis paniculata		
	समग्र पौधा	कलमेघ/ भूर्निबा	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	अर्क		125 - 250 मिग्रा
33.	Anethum sowa Roxb. ex Flem. (अब <i>A. graveolens</i> L. के रूप में ज्ञात)		
	फल	शतावा/ शतपुष्प/ सोवा/ भारतीय सोआ का बीज	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में )
	पत्ता	सोवा	10-20 ग्रा (ताजा)
34.	Angelica glauca Edgew./ A. archar	_ ∟ <i>ngelica</i> L. / <i>A. himalaica</i> Krishna. & Ba	adhwar.
	जड़ / प्रकंद	चंदेव/ चोरका/ चोरा	2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
35.	Annona squamosa L (Sitaphal)./A. (Hanuman phal)	reticulata (Ramphal)/A. muricata (La	xmanphal)/ <i>A. cherimola</i>
	फल गूदा	शरीफा	20-30 ग्रा
	पत्ता		3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
L			

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
			(16 वर्ष से छोटे बच्चों के	
			लिए अनुशंसित नहीं)	
36.	Apium leptophyllum (Pers.) Mue	ell. / A. graveolens Linn.		
	फल	अजमोद/ अजमोद भेद/ सेलरी	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
37.	Arachis hypogaea L.	<u>,                                      </u>		
	बीज (गुठली)	मूँगफली/सींगदाना	20-30 ग्रा	
	बीज का तेल	मूँगफली तेल	5-10 मि.ली	
38.	Argyreia speciosa Sweet / A. ne	ervosa (syn)		
	जड़	वृधारुक/बृधारा	3-5 ग्रा	
	बीज		1-2 ग्रा	
39.	Armoracia lapathifolia gilib / A .rusticana gaertn. (syn)			
	पत्ता	सहिजन	2 -5 ग्रा	
40.	Artemisia absinthium Linn / A. vulgaris / A. officinalis Linn / A. maritima / A. dracunculus / A. annua			
	समग्र पौधा	दमनक/ अफसांटिन/ चौहर/	1-2 ग्रा	
41.	Artocarpus heterophyllus Lam. (कटहल)			
	पका / कच्चा फल	कटहल	20-50 ग्रा	
	बीज		5-10 ग्रा	
42.	Artocarpus lakoocha Roxb.			
	पका / कच्चा फल	लकुच/ बढ़ल	20-30 ग्रा	
	बीज	बढ़ल/ ढेहु	5-10 ग्रा	
43.	Arnebia nobilis/A. benthamii			
	जड़	रतनजोत	2-4 ग्रा	
44.	Asparagus adscendens Roxb.			
	कंदमूल	मुसली/ सफेद मुसली	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
45.	Asparagus officinalis L.			
	जड़	शतावरी भेद	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	कच्ची टहनियाँ		20-50 ग्रा	
46	Asparagus racemosus Willd.			
46.	1 10 / 211 213 211 2111 211 211 211 211 211 21			
46.	कंदमूल	शतावर	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	

	C		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
क्रम सं.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
47.	Asparagus sarmentosus Linn.		·	
	कंदमूल	बड़ी शतावर	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
48.	Astragalus gummifer Labill.			
	गोंद	कटीवा गोंद/ कटीरा गोंद	3-5 ग्रा	
49.	Avena sativa L.			
	बीज	जई	10-30 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
50.	Averrhoa carambola L.			
	फल	करमारंग/ कमरख	10-20 ग्रा	
51.	Azadirachta indica A. Juss.			
	पत्ता	निंब/ नीम	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
			(बच्चे के इच्छुक पुरुषों और स्त्रियों के लिए अनुशंसित नहीं)	
	फल	नीम	1-2 ग्रा (गूदा)	
			(बच्चे के इच्छुक पुरुषों और स्त्रियों के लिए अनुशंसित नहीं) (5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए	
			अनुशंसित नहीं)	
	फूल		2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	छाल / जड़ छाल		3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
52.	Bambusa arundinacea (Retz.) Willd. / B. bambos Linn. (syn)			
	कच्ची टहनियाँ/कोंपलें	बांस	20-30 ग्रा (ताजा)	
	बीज	बांस चावल	20-30 ग्रा (चूर्ण)	
	रवे	बांसालोचन	0.5-2 ग्रा (चूर्ण)	
53.	Bacopa monnieri			
	समग्र पौधा	ब्राह्मी	5-10 ग्रा (ताजा)	
	अर्क	ब्राह्मी घन	0.5 – 1 ग्रा	
54.	Basella alba L.			
	पत्ता	पोयी साग	20-30 ग्रा (ताजा)	
55.	Bauhinia variegata L. / B. purpure	eaL. / B. tomentosa. Linn / B. racemo	sa   B. malabarica. Roxb.	
	छाल	कचनार	1-3 ग्रा	
	फूल/ कलियाँ	कचनार/ कुर्विंदर/ कोविंदर	10-20 मि.ली (रस)	
	अर्क		0.5 – 1 ग्रा	
		•		

क्रम सं.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
56.	Benincasa hispida (Thunb.) Cogn.			
	फल बीज	कुशमांडा/ पेठा/ भतुआ	30-50 ग्रा (ताजा) 5-10 ग्रा	
57.	Berberis aristata DC./B. asiatica / B	. lycium / B. vulgaris		
	फल / पत्ता / जड़ / तना	दारुहल्दी/ काशमाल	5-10 ग्रा	
	जड़ अर्क/ तना अर्क	रसौंट	0.5-1 ग्रा	
58.	Bergenia linguts Wall / B.ciliatasyn.	Saxifraga lingulata Wall.		
	जड़/ पत्ता	पाषाणभेद/पत्थर चट्टा	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए) 3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
59.	Beta vulgaris L.			
	कंद	पलंकी/ चुकंदर	10-20 मि.ली (रस)	
60.	Blepharis edulis Pers. / B. linariaefolis			
	जड़ बीज	उट्टनगन/ कर्मवृद्धि	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए) 3-6 ग्रा	
61.	Boerhavia diffusa L. (अब <i>B. repens</i> L. var. <i>diffusa</i> (L.) Hook.f.) / <i>B. Verticillata</i> के रूप में ज्ञात)			
	ऊपरी हिस्सा	पुनर्नवा	20-30 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	जड़	बिशखप्रा	10-15 ग्रा (काढ़े के लिए) 1-3 ग्रा (चूर्ण)	
62.	Bombax malabarica / Salmalia malabarica / B. ceiba L.			
	ন্তাল	शाल्मली/ सेमल/ सेमल मुसली	5-10 ग्रा	
	फूल	_	10-20 मि.ली (रस)	
			2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	गोंद/जड़	-	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
63.	Boswellia serrata Roxb.			
	ओलियोरेजिन	शल्लकी/ कुंदुरु/ सलाई गुग्गल	1-3 ग्रा	
64.	Borassus flabellifer L.			
	शुष्कित पुष्पगुच्छ	तारकुल/ताड़/ ताड़ी	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	कच्चे फल के बीज का गूदा		10-30 ग्रा	
	तने का स्नाव/ रस	1	100-200 मि.ली (रस)	
65.	Brassica campestris L. (अब <i>B. rapa</i>	L. ssp. <i>campestris</i> (L.) Clapham के	्। रूप में ज्ञात)	
	बीज	सरशप/	10-20 ग्रा (लुगदी)	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
	बीज का तेल	सरसों	10-20 मि.ली	
	पत्ता		10-30 ग्रा (ताजा)	
66.	Brassica juncea (L.) Czern./B. ni	igra Linn.		
	बीज	राजिका/ रई/ राई	1-2 ग्रा	
	पत्ता	राई	10-20 ग्रा (ताजा)	
67.	<i>Brassica rapa</i> L.	l		
	कंद	शलगम/	20-40 ग्रा	
	पत्ता	शलजम	20-30 ग्रा (ताजा)	
68.	Buchanania lanzan Spreng.	L		
	बीज	प्रियला/ चिरौंजी	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
69.	Butea monosperma Taub / B. fro	ondosa		
	बीज	पलाश/ ढाक	1 – 3 ग्रा	
	गोंद		0.5-1.5 ग्रा	
	जड़/छाल		5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
70.	Bixa orellana Linn.			
	बीज	सिंदूरी/ अन्नाटो पौधा	1-3 ग्रा	
71.	Caesalpinia bonducella (L.) Flem. (अब <i>C. bonduc</i> (L.) Roxb. <i>C.crista</i> के रूप में ज्ञात)			
	पत्ता /छाल / बीज	पुटिकरंज/ कर्णजुवा/ लताकरंज	2-3 ग्रा	
72.	Cajanus cajan (Linn.) Millsp.			
	बीज	अदकी/ अरहर/ तुअर की दाल	20-30 ग्रा	
73.	Camellia sinensis			
	चाय पत्ती	चाय पत्ती	काढ़ा 10 ग्रा प्रति दिन शुष्कित अथवा प्रसंस्कृत पत्ती	
	अर्क	चाय पत्ती का अर्क	1 – 2 ग्रा	
	चाय कैटेशिन	ग्रीन टी कैटेशिन	0.3-0.7 ग्रा	
74.	Canavalia ensiformis sensu Bak	। er (अब <i>C.  gladiata</i> (Jacq.) DC. के रूप मे	 <sup>:</sup> ज्ञात)	
	ताजा फली	सेम	30-50 ग्रा	
	बीज		5-10 ग्रा	
75.	Canscora decussata (Roxb.) J.F	and J.H. Schult.	1	
	पत्ता	बंगिया/ शंखपुष्पी	2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए		
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)		
76.	Capparis decidua (Forssk.) Edg	ew./ C. aphylla Edgew (syn)			
	फल	करीर/ डेला	10-20 ग्रा		
77.	Capparis seppiara Linn. / C. spinosa Linn.				
	जड़ / पौधा	हिंस्रा/ काकदानी	5 – 10 ग्रा (चूर्ण / काढ़े के लिए)		
78.	Capsicum annum L. var. annum	1			
	कच्ची	हरी मिर्च	1-5 ग्रा (5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)		
	पकी	लाल मिर्च	0.5-1 ग्रा (चूर्ण)		
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)		
79.	Capsicum frutescens L.				
	फल	शिमला मिर्च	30-50 ग्रा (ताजा)		
80.	Carica papaya L.				
	पका	एरंड कारककी/ पपीता	50-100 ग्रा		
	कच्चा	पपीता	30 -50 ग्रा		
			(गर्भावस्था के दौरान अनुशंसित नहीं)		
	पत्ता/रस		5–10 ग्रा/मि.ली (काढ़े के लिए) (गर्भावस्था के दौरान अनुशंसित नहीं)		
81.	Carissa carandas L. / C. spinarum L.				
	फल	करमर्द/ करौंदा	10 – 20 ग्रा		
	छाल	गरना	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)		
82.	Carthamus tinctorius L.	<u> </u>			
	फूल/ पत्ता / बीज	कुसुंभ/बर्रे	2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
	बीज तेल	बर्रे-तेल	5-10 मि.ली		
83.	Carum carvi L.				
	फल	कृष्ण जीरक/ स्याह/काला जीरा	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
84.	Cassia absus L.				
	बीज	चाक्षुष्य/चक्षु	2-5 ग्रा		
85.	Cassia occidentalis L.		•		
	पत्ता	कासमर्द/कसौंदी	5-10 ग्रा		
	बीज / फल		1-3 ग्रा		

<del></del>	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम		
क्रम सं.	वानस्पातक नाम आर प्रयुक्त भाग	आधिकारिक आर सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में	
			व्यक्त)	
86.	Cassia tora L. / C. alata L.	Τ .		
	पत्ता/रस	चकरमर्द/ चकवाड़	10-20 ग्रा/मि.ली	
	बीज		3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
87.	Cassia fistula Linn.			
	फल / कच्चा फल	आरगवध/अमलतास	10-20 ग्रा (गूदा)	
	बीज / छाल	अमलतास	2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
88.	Cassia angustifolia/ C. acutifolia / C.	senna L		
	बीज/पत्ता	स्वर्णपत्री / सनाय/ सेन्ना	0.5 – 2 ग्रा (चूर्ण)	
	अर्क		125 – 250 मिग्रा	
89.	Cedrus deodar Roxb.			
	बीज/लकड़ी/छाल	देवदारू/ देवदार	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	तेल		2-4 मि.ली	
90.	Celosia argentea L. var. argentea			
	बीज	शितिवरक/ सुरवली/ सफेद मुर्गा	3-6 ग्रा	
91.	Celastrus paniculatus			
	बीज	ज्योतिषमति/ मल्कानगुनी	2 – 3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	तेल		1-2 मि.ली	
92.	Celastrus paniculata willd.		1.2	
02.	बीज	ज्योतिषमति/ मल्कानगुनी	3-5 ग्रा	
	बीज तेल	ज्यातिषमाता/ मल्यानगुन।		
	पत्ता		5 - 15 बूँदें	
			3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
93.	Centella asiatica (L.) Urban	T	1	
	समग्र पौधा	मंडूकपर्णी/ ब्राह्मी(गलपत्री)/ मंडूकी	20-30 ग्रा (ताजा)	
	पत्ता		3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	अर्क	ब्राह्मी	0.5 – 1 ग्रा	
94.	Centratherum anthelminticum			
	फल/बीज	अरण्य जीरक/ काली-जीरी / वन- जीरी	1 – 3 ग्रा	
95.	Chenopodium album L.			
	समग्र पौधा/पत्ता	वास्तुक/ बथुआ	20-30 ग्रा (ताजा)	
	बीज	बथुआ	2-5 ग्रा	
96.	Chlorophytum borivillianum / C. arui	ndinaceum/ C. tuberosum	1	
	जड़	मुसली सफेद/मुसली	3 – 6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
क्रम सं.	प्रयुक्त भाग	जाविकारिक और सामान्य नाम	अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
97.	Cicca acida (L.) Merrill	<u> </u>	1,	
	फल	हर्फ रेवड़ी	10-20 ग्रा	
98.	Cicer arietinum L.		I	
	कोंपल	चनक/चना/काला चना	30-50 ग्रा (ताजा)	
	बीज	चना/काला चना	20-30 ग्रा	
99.	Cichorium endivia			
	बीज/जड़	कासनी	5-10 ग्रा	
100.	Cinnamomum tamala Nees/ Eberm.	l C. wightii	1	
	पत्ता	तामलपत्र/तेजपत्र	2-3 ग्रा	
101.	Cinnamomum zeylanicum Blume (अब C. verum J. S. Presl. के रूप में ज्ञात)/ C. cassia (syn) / C. aromaticum			
	छाल	त्वाक्/दालचीनी	1-2 ग्रा	
			(गर्भावस्था के दोरान	
			अनुशंसित नहीं)	
102.	Cissampelos pareria L. var. hirsuta (Buch. Ham. ex DC.) Forman.			
	पत्ता / समग्र पौधा/ जड़	पट्टा/पाधी	3 – 6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
103.	Cissus quadrangularis L.			
	ऊपरी हिस्सा	अष्टिसंहार/हड़जोड़	20-30 ग्रा (ताजा)	
	तना	हड़जोड़	3-6 ग्रा	
	अर्क		0.5 – 1 ग्रा	
104.	Citrullus colocynthis (L.) Schard.			
	फल / जड़ / पत्ता	इंद्रवारुणी/इंदारुण/इंद्रायण	0.25-0.5 ग्रा (चूर्ण के रूप में) (गर्भावस्था के दौरान	
			अनुशंसित नहीं)	
105.	Citrullus vulgaris Schrad. ex Eckl. अं		wart	
	फल	टिंडा	20-40 ग्रा (ताजा)	
106.	Citrullus lanatus (Thunb.) Matsura अं	र Nakai		
	फल	तरबूज	50-100 ग्रा (गूदा)	
	बीज		3-6 ग्रा	
	बीज तेल		1-3 मि.ली	
			1	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में	
			व्यक्त)	
107.	Citrus aurantifolia (Christm. और Panz.) Swingle / <i>C. medica</i> / <i>C. acida.</i> Roxb.			
	फल / पत्ता / जड़	निंबूका/नींबू	3-5 मि.ली (रस)	
108.	Citrus limon (Linn.) Burm.f.			
	फल / पत्ता / जड़	जंबीर/जमीरी नीबू	5-10 मि.ली (रस)	
109.	Citrus maxima (Burm.)Merr./ C.g	grandis L		
	फल / पत्ता	चकोतरा/	30-50 ग्रा (ताजा)	
		सदाफल	5-10 मि.ली (रस)	
110.	Citrus medica L.var.medica			
	फल	तुरानुज/ बिजौरा	5-10 मि.ली (रस)	
111	Citrus reticulata Blanc.			
	फल / पत्ता	नारंगी/ संतरा	30-50 मि.ली (रस)	
112.	Citrus sinensis (L.) Osbeck			
	फल / पत्ता	मौसमी	50-100 मि.ली (रस)	
113.	Clerodendron infortunatum			
	समग्र पौधा	भंडीरी/ भांडी/ भतेछ	10 – 20 मि.ली (रस)	
114.	Clerodendrum phlomidis			
	समग्र पौधा	अर्णी/ लघु अग्निमंद	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
115.	Clerodendrum serratum			
	समग्र पौधा	भारंगी	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
116.	Clitoria ternatea Linn.			
	जड़/बीज	गिरिकर्णिका/अपराजिता	1-3 ग्रा 2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप	
	पत्ता		में)	
117.	Coccinia grandis (L.) Voigt. / C.	indica / C. cardifolia (syn)		
	पत्ता	बिंबी/कुँदरू फल/कुँटरू शाक्	5-10 ग्रा (5 वर्ष से छोटे	
			बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)	
	तना	कुँदरू	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	समग्र पौधा	कुँदरू	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
			5-10 मि.ली (रस)	
	फल	कुँदरू	20-50 ग्रा (ताजा)	
118.	Cocos nucifera L.			
	अंत: भाग	नारियल	10-20 ग्रा	
	पानी	नारियल जल	100-200 मि.ली	
<b></b>			i i	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए		
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)		
	फूल	नारियल	5-10 ग्रा		
	खोल/ रेशे/ समग्र फल	भस्म	125 – 250 मिग्रा		
119.	Cocculus hirsutus (L.) Theob.				
	पत्ता / समग्र पौधा	चिलिहिंत/जलजमणि	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)		
			2 – 4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
120.	Coix lacryma-jobi L.		<u>.</u>		
	बीज	मिलेट/गावेदहुक्का/गरगरी	10-20 ग्रा		
121.	Coffea arabica / C. robusta		<u> </u>		
	बीज (शुष्क/हरा)	कॉफी/कहवा	3-5 ग्रा		
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए		
			अनुशंसित नहीं)		
122.	Coleus forskohlii / C. aromaticus / C. barbatus (syn)				
	जड़ / पत्ता / समग्र पौधा	गंडीवा/पत्ताचूर/पर्ण-यवनी	3-5 ग्रा (चूर्ण)		
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)		
123.	Coleus vettiveroides K.C. Jacob.				
	तना / पत्ता / जड़	ह्रीवेरा/बालटका	3-5 ग्रा (चूर्ण)		
124.	Coleticum luteum Baker				
	घनकंद	सुरंजन/ सुरंजन-कडवी	0.5 - 1 ग्रा (5 वर्ष से छोटे बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)		
125.	Colocasia antiquorum Schott. (अब <i>C. esculenta</i> (L.) Schott. के रूप में ज्ञात)				
	प्रकंद	पिंडल्का/ अर्वी/	20-30 ग्रा (ताजा)		
		आलुकि	(16 वर्ष से छोटे बच्चों के		
			लिए अनुशंसित नहीं)		
126.	Commelina bengalensis L.				
	समग्र पौधा	कर्णस्फोटा/ कर्णमोरटा/ कौसर	3-6 ग्रा		
127.	Commiphora wightii				
	ओलियोरेजिन	गुग्गल	2-4 ग्रा (5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)		
128.	Commiphora myrrha	1	· · ·		
	ओलियोरेजिन	हीराबोल	2-4 ग्रा (5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)		

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
129.	Convolvulus pluricaulis / Evolvus als	inoides		
	समग्र पौधा (श्वेत अथवा नीलाभ फूलों	शंख-पुष्पी/विष्णुक्रांत	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
	वाला)			
130.	Convolvulus turpethum   Iporius tur	pethum		
	जड़ / बीज	सिग्मा-काली निशोठ / सफेद निशोठ	2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
131.	Coptis teeta Wall. / C. chinensis syr			
	समग्र पौधा	ममीरा/ तिक्तमूल	1-3 ग्रा ( चूर्ण के रूप में)	
132.	Corchorus acutangulus Lam. (अब <i>C</i>	. aestuans L. के रूप में ज्ञात) / <i>C. capas</i>	sularis L / C. olitorius L	
	ऊपरी हिस्सा	चुँचु/ काला/ शाक्/पल्व साग / चेंच	10-20 मि.ली (रस)	
133.	Cordia dichotoma Forst. f. (C. wallic	chii g.Don)		
	फल	श्लासमोटक/लिसोड़ा/गोंद्रा	10-20 ग्रा	
134.	Cordia rotthii Roem. and Schult. (अब <i>C. gharaf</i> (Forssk.) Ehrenb and Aschके रूप में ज्ञात			
	फल	छोटा लिसोड़ा/लसूड़ी	10-20 ग्रा	
135.	Coriandrum sativum L.			
	फल / बीज	धान्यक/धनिया	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	ऊपरी हिस्सा/ ताजा पत्ता	धनिया	10-20 मि.ली (रस)	
136.	Costus speciosus / C. koeniga (syn)			
	प्रकंद / जड़	केबुका/ केमुक	2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में) (5	
			वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)	
137.	Crataeva nurvala Buch- ham / C. m	eana DC	अनुसासत महा)	
	फल/छाल/पत्ता	वरुण/बारणा	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
138.	Crocus sativus L.		1.0 20 11 (1.10 1.1.1.3)	
	कंटिका/ कंटिकाग्र	कुमकुम	25-50 मिग्रा (16 वर्ष स <u>े</u>	
	West of the Market	(केसर)	छोटे बच्चों के लिए	
			अनुशंसित नहीं)	
139.	Cucumis melo L. / C. melo L. var. momordica Duthie and Fuller / C. melo L. var. utilissimus			
	(Roxb.) Duthie and Fuller দল	RIA-T		
	बीज	खरबूजा -	50-100 ग्रा	
110			1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
140.	Cucumis sativus L. बीज			
		त्रिपाश/खीरा	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	फल	खीरा 	50-100 ग्रा (ताजा)	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग	जाविकारिक आर सामाप्य गाम	अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
141.	Cucurbita maxima Duch. ex Lam	l		
	बीज	पीठकुशमांड/ काशीफल/ कद्दू	5 -10 ग्रा	
	फल	काशीफल	50-100 ग्रा (ताजा)	
142.	Cucurbita pepo L.			
	फल	कुशमांड/ सफेद कद्द्/ सफेद पेठा	50-100 ग्रा (ताजा)	
	बीज	सफेद पेठा	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
143.	Cuminum cyminum L.		, , , ,	
	फल	जीरक/ जीरा/सफेद	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
144.	Curculigo orchioides gaertn.		*	
	कंद	तालमुली/ कालीमुसली	3-5 ग्रा	
145.	Curcuma amada Roxb.			
	प्रकंद	आम्र हरिद्र/अम्बाहल्दी	5-10 ग्रा (ताजा)	
			2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
146.	Curcuma angustifolia			
	जड़	तवाक्षीर/ तवक्षीर/ तिखुर	2-5 ग्रा	
147.	Curcuma longa L.			
	प्रकंद	हल्दी	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	ताजा प्रकंद/ पत्ता		5-10 मि.ली (रस)	
148.	Curcuma zedoaria Roxb. (अब <i>C. aromatica</i> Salisb. के रूप में ज्ञात)			
	प्रकंद	खरचूरा/कचूर	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
149.	Cyamopsis tetragonoloba			
	फली/बीज	गुआर फली/गुआर/गुआर गोंद	20-30 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	गोंद		5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
150.	Cymbopogon citratus(DC.) Stapf / C. coloratusStapf / C. jwarankusa (Jones) Schult / C. martini (Roxb.)Wats			
	समग्र पौधा	लमज्जका/ हरिछाया/रोशा घास/नींबू घास	1-3 ग्रा (काढ़ा)	
151.	Cynodon dactylon (L.) Pers.			
	पत्ता / समग्र पौधा	दूर्वा/ दूब	3-5 ग्रा	
152.	Cyperus rotundus L. / C. searios	<i>us</i> R. Br	•	
	प्रकंद	मुष्टक/ नगरमोठ/भाद्रमुष्टक	2-5 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
153.	Daucus carota L.		-	
	कंद मूल	गाजर	50-100 ग्रा (ताजा)	
			50-100 मि.ली (रस)	
	बीज		1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
			(गर्भावस्था के दौरान	
			अनुशंसित नहीं)	
154.	Desmodium gangeticum / D. lati	folium		
	समग्र पौधा / जड़	शालपर्णी/सरवन	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
155.	Dillenia indica L.			
	ताजा गूदेदार पत्ते/ छाल / पत्ता	भव्या/चैता	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
	फल		40-50 ग्रा (ताजा)	
156.	Dioscorea alata L. / D. deltoidea			
	कंद/ डोडी	कठालु/	10-20 ग्रा	
	अर्क	शिंगली	0.5-1 ग्रा	
157.	Dioscorea bulbifera L.			
	कंद /डोडी	वरहीकंद/गेंठी/तारड़ी	20-30 ग्रा (ताजा)	
			5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	अर्क		0.5-1 ग्रा	
158.	Dioscorea esculenta (Lour.) Burkill / D. pentaphyla L			
	कंद	माध्वालुक/सुतनी	5-10 ग्रा	
159.	Diplezia maxima			
	कच्ची टहनियाँ	लुंगरू	30-50 ग्रा	
	जड़		5 – 10 ग्रा	
160.	<i>Diospyros peregrina g</i> urke (अब <i>D. malabarica</i> (Desr.) Kostel के रूप में ज्ञात)			
	पका फल	टिंडुका/तेंदु/गैब	20-30 ग्रा	
	कच्चा फल	गैव	4-8 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	छाल / पत्ता / बीज		3-5 ग्रा (चूर्ण)	
161.	Dluchea lameolata C.B. Clarke	1	1	
	ऊपरी हिस्सा / पत्ता	राजना/ वाय-सुरई	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
162.	Dolichos biflorus L. (Now known	as <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.)		
	बीज	कुलथ/ कुल्थी	20-30 ग्रा	
		गोंथा		
	·			

	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	
क्रम सं.	प्रयुक्त भाग	आधिकारिक आर सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)
163.	Dolichos lablab L. (Now known as L.	ablab purpureus (L.) Sweet)	
	बीज	निष्पाव/ सेम/सेम फली	20-40 ग्रा (बीज)
	कच्ची फली	सेम	30-40 ग्रा (ताजा)
164.	Echinochloa frumentacea Link / Pan	ricum frumentacea (syn)	•
	फल	सन्वा/श्यामका	30-50 ग्रा
165.	Eclipta prostata L. / E. alba (syn)		
	समग्र पौधा	भृंगराज/भांगरा	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
166.	Elettaria cardamomum (L.) Maton		•
	बीज	इला/ सूक्ष्म इला/ छोटी इलायची	250-500 मिग्रा (चूर्ण)
167.	Eleusine coracana (L.) gaertn. ssp. o	coracana (मंडुआ)	
	बीज	माधुलि/मदुआ/रागी	20-50 ग्रा
168.	Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)		
	पत्ता	अजोगंधा	5-10 मि.ली (रस)
	बीज		2-3 ग्रा
169.	Emblica officinalis gaertn. (अब <i>Phyllanthus emblica</i> L. के रूप में ज्ञात)		
	फल	आमलकी/आंवला/आमला	20-30 ग्रा (ताजा)
			3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में )
			5-10 मि.ली (रस)
	अर्क		1-3 ग्रा
170.	Embelia ribes Burm. f.		
	फल	विदंग/ वाई-विदंग/भभीरंगा	1-2 ग्रा (गर्भधारण की इच्छुक स्त्रियों के लिए अनुशंसित नहीं)
171.	Embelica tsjeriam -cotton A.DC / E.	robusta (syn)	
	फल	विदंग (भेद)/बाई-विदंग (भेद)	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
172.	Enicostemma littorale Blume		
	समग्र पौधा	मामजका/मामेजवा/नाई	2-3 ग्रा
	अर्क		0.5 – 1 ग्रा
173.	Ephedra gerardiana Wall.	1	1
	पत्ता/समग्र पौधा	सोमलता/सोम/सोमवल्ली	2-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
174.	Euphorbia hidra Linn. / E. thymifolis	s Linn.	1
	समग्र पौधा	दुग्धिका/दूधी	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
L		I .	_1

	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
क्रम <u>-</u> -		जाविकारिक और सामान्य नाम	अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची	
सं.	प्रयुक्त भाग		जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में	
			व्यक्त)	
175.	Euphorbia neriifolia/ E. pilosa / E. ro	yalana / E. dracunculoides		
	डंठल(कच्चा) उबाल कर	स्नूही/तुहार/सिहंद	10-20 ग्रा (ताजा)	
	पत्ता		3-5 ग्रा (ताजा)	
			   (5 वर्ष से छोटे बच्चों और	
			गर्भवती महिलाओं के लिए	
			अनुशंसित नहीं)	
	लेटेक्स		20 – 30 मिग्रा	
176.	Euryale ferox Salisb.			
	बीज	मखाना/	20-30 ग्रा (बीज)	
		ताल मखाना	] 3-5 ग्रा  (चूर्ण के रूप में)	
177.	Fagopyrum esculentum Moench. / F. tataricum gaertn. / F. essence			
	बीज	<u> कुट्टू</u>	30 -50 ग्रा	
178.	Ferula asafoetida L. / Syn. F. foetida Regal/ F. narthex. Boiss			
170.	ओलियो-गम रेजिन		60 105 from (=mf =) ===	
	जाराचा-गर्ग राज्या	हिंगु/हिंग/हींग	60- 125 मिग्रा (चूर्ण के रूप में)	
470			H)	
179.	Ficus benghalensis L.			
	फल	वट/न्यागरोध/बरगद	40-50 ग्रा	
	टहनी/ छाल / दाढ़ी		5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
180.	Ficus carica L.   F. palmata			
	फल	अंजीर/फिग /फाल्गुनी/इंडियन फिग	20-30 ग्रा	
	पत्ता / छाल		3 – 5 ग्रा (चूर्ण के रूप में )	
181.	Ficus glomerata Roxb. (अब <i>F. racemosa</i> L. के रूप में ज्ञात)			
	फल / पत्ता	उडुंबरा/गूलर	20-30 ग्रा (ताजा)	
	छाल		] 3 – 5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
182.	Ficus hispida L.f.			
	फल	कठगूलर/ काकोडूंबा	10-20 ग्रा	
	छाल		] 3 – 5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	कोंपल	कठगूलर	20-40 मि.ली (रस के रूप	
		<u> </u>	में)	
183.	Ficus locar Buch. Ham / F. infectoria	7	1 ′	
	फल / तना / छाल / पत्ता	प्लाक्ष/ पाकड़	5-10 ग्रा	
			1	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए		
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)		
184.	Ficus religiosa L.		341(1)		
	फल / कोंपल	अस्वथ/पिपल/पीपल	5-10 ग्रा		
	छाल		3 – 5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
185.	Flacourtia ramontchi L' Herit (अब <i>F.</i> Raeusch	indica (Burm.f.) Merr. के रूप में ज्ञात)	/ <i>F. jangomas</i> (Lour.)		
	फल	विकंटक/ कंटई/ कंघु/सुर्व वृक्ष	5-10 ग्रा		
186.	Foeniculum vulgare Mill.				
	फल	मिश्रय/ सौंफ/सौंफ के बीज	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
	पत्ता		20-30 ग्रा (ताजा)		
187.	Fumaria vaillantii (Lois.) Hook. f. और Thoms. var. <i>indica</i> Haussk. (अब <i>F. indica</i> (Haussk.) Pugsley के रूप में ज्ञात) / <i>F. parviflora</i> (syn)				
	समग्र पौधा	पर्पट/पिट्टपापड़	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
188.	Garcinia indica (Thour.) Choisy / gcambogia				
	पका फल	वृक्षमाल/ कोकम	10-20 मि.ली (रस)		
			5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
	मक्खन/ तेल		3-5 ग्रा/मि.ली		
	अर्क		1 – 2 ग्रा		
189.	Garcinia pedunculata Roxb. ex Buch-Ham.				
	फल का छिलका	वतासामला/अमलबेद	5-10 मि.ली/ग्रा (रस/चूर्ण के		
			रूप में)		
190.	Gardenia gummifera Linn. F				
	गोंद	नाड़ीहिंगु/दिक्कमाली	250 – 500 मिग्रा		
191.	Gardenia turgida Roxb. (अब <i>Cerisco</i>	nides turgida (Roxb.) Tirveng. के रूप	में ज्ञात)		
	गोंद	खरहरा/महापिँडी/खरहट्टा	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
192.	Gentiana kurroo Royle.				
	प्रकंद/जड़	त्रायमाण/त्रायंत	1 – 3 ग्रा		
193.	Gisekia pharnaceoides L.				
	पत्ता	इलावल्लुकवरी/ बालुका साग	5-10 ग्रा		
194.	Glycine max (L.) Merr.	1			
. •	बीज	सोया/सोयाबीन	20-40 ग्रा		

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)
195.	Glycyrrhiza glabra L.		,
	जड़ / स्टोलॉन	मधुयष्टि/यष्टिमधु/मुलेठी	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
196.	Gloriosa superba Linn.		
	जड़ /कंद	लांगली/कलिहारी	125 – 250 मिग्रा (बच्चों और स्तन पान करने वाली माताओं के लिए अनुशंसित नहीं)
197.	Gmelina arborea Roxb. / Premna	<i>a arborea</i> Roth (syn)	
	फल	गांभरी/ गाम्हरी/ काशमरी	20-30 ग्रा
	तना /छाल / पत्ता		3 – 5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
198.	Gmelina asiatica L.		
	फल	गोपाभद्रा, बढ़ारा	20-30 ग्रा
	तना / छाल /पत्ता		1 – 3 ग्रा ( चूर्ण के रूप में)
199.	Gossypium herbaceum / g. arboreum L.		
	बीज	करपासी/कपास/	10-20 ग्रा
	जड़	कपास	3 – 6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
200.	Grewia hirsuta Vahl		
	जड़ / तना	नागबला/गुलसकरी	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	फल		3- 5 ग्रा
201.	<i>Grewia populifolia</i> Vahl (अब g <i>. tenax</i> (Forssk.) Fiori के रूप में ज्ञात)		
	छाल / फल	गंगेरू/गंगेरन	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
202.	Grewia tiliaefolia Vahl / g. sclerophylla /g. optiva		
	फल	धनवाना/धामिन	20-30 ग्रा
	छाल		3 – 5 ग्रा चूर्ण के रूप में
203.	Gymnema sylvestre B. Br.		
	पौधा	मेशाश्रृंगी/गुड़मार/मधुनाशिनी	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)
			3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	अर्क	गुड़मार	0.5-1 ग्रा
204.	Gynandropsis gynandra (L.) Briq	. (अब <i>Cleome gynandra</i> L. के रूप में ज्ञात	) /g. <i>pentaphyla</i> DC
	बीज	अजगंधा/हुरहुर	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	समग्र पौधा	हुरहुर	10-20 मि.ली (रस)
205.	Habenaria intermedia / H. acumi	inata THW /H. edgeworthi	
	कंद मूल/ प्रकंद	वृद्धि/रिद्धि	3-5 ग्रा

		1		
क्रम सं.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
206.	Hedychium spicatum Ham ex Smith	IH. album		
	प्रकंद	शट्टी/कपूर–कचरी	3-5 ग्रा	
207.	Helicteres isora Linn.			
	फली (फल) / छाल / पत्ता	आवर्तनी/आवर्तकी/मरोड़फली	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
208.	Heliotropium indicum Linn.			
	समग्र पौधा	हस्तिशुंडि /वृशेहिकाली	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
209.	Hemidesmus indicus syn. Periploca	indicus L.		
	जड़ / तना	अनंतमूल	3-6 ग्रा	
210.	Hibiscus rosasinensis L.			
	फूल	जपकुसुम/गुड़हल	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में) (गर्भावस्था के दौरान अनुशंसित नहीं)	
211.	Hibiscus sabdariffa L.			
	पत्ता	अबास्तकी/पटवा	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	बीज	पटवा	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	पका बाह्य दलपुंज		5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
212.	Hippophae rhamnoides L. / H. salicifolia			
	फल / पत्ता	आम्लवेत्सा/ लेह-बेरी/ छार्मा/ सी-बक थोर्न	10-20 ग्रा	
	अर्क	अमलवेत्स	0.5-2 ग्रा	
213.	Hordeum vulgare L.			
	बीज	यव/जौ	30-50 ग्रा	
	ऊपरी हिस्सा (प्रसंस्कृत)/भस्म		2-5 ग्रा	
214.	Hygrophila spinose / H. auriculata syn. / H. schull (ham)			
	बीज	कोकिलाक्ष/ इक्षुरा/ताल मखाना	3 – 6 ग्रा	
	समग्र पौधा		1 – 3 ग्रा (भस्म के रूप में)	
215.	Hypericum perforatum	1	<u>'</u>	
	पत्ता / समग्र पौधा	बसंत	3-6 ग्रा	
	पौधे का अर्क		0.5-1 ग्रा	
216.	Hyssopus officinalis Linn.	1	1	
	समग्र पौधा	जुफिया दया-कुंजि	3-5 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में	
			व्यक्त)	
217.	Illicium verum Hook. f.			
	फल	बादियन खटाई/सौंफ स्टार	250 - 500 मिग्रा (चूर्ण के	
			रूप में)	
218.	Inula racemosa. Hook / I. roylani	na non- DC (syn)		
	जड़	पुष्कर मूल/पोखर मूल	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
219.	Ipomoea aquatica Forssk. / I. rap	ptans por (syn)		
	पत्ता	कलंबी/कलमी साग	20-30 ग्रा	
220.	Ipomoea batatas (L.) Lam.			
	कंद	शक्करकंदी/मुखालुका	20-30 ग्रा	
221.	Ipomoea digitata auct. non L. (স	 ब <i>I. mauritiana</i> Jacq. के रूप में ज्ञात)	l	
	जड़/कंद	कशीर– विधरा/विदरीकंद	3-6 ग्रा	
	बीज		1-2 ग्रा	
222.	Ipomia nil Linn. / Convolvulus nil Linn. / Convolvulus biobatus (syn)			
	बीज	शंखिनी/कृष्णबीज/कालादाना	3-5 ग्रा (5 वर्ष से छोटे	
			बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)	
223.	Juglans regia Linn. / J. cineraria L.			
	फल/गिरी	अक्षोद/अखरोट	10-20 ग्रा	
	पत्ता/छाल		3-5 ग्रा	
224.	Juniperus communis			
	फूल/पत्ता	हपुश/होबर	2 – 6 ग्रा	
225.	Jusmin auriculata Vahl. / J. hum.	<i>ile</i> Linn.		
	पत्ता / फूल	युथिका/जुहिल/स्वर्ण-युथिका (स्वर्णजटी)	3-5 ग्रा	
226.	Jusmn officinale Linn. / J. grandiflorum			
	पत्ता / फूल	जाटी/चमेली	3-5 ग्रा	
227.	Kaempferin galanga Linn.			
	प्रकंद	सुगंधवाचा/चंदेवमूल	500 मिग्रा – 1 ग्रा	
228.	Kigelia pinnata Jaeg. DC .	I		
	फल	बलम खीरा	20-30 ग्रा	
	तना / छाल		3-6 ग्रा	
229.	Lagenaria vulgaris Ser. (अब <i>L. sı</i>	। <i>iceraria</i> (Mol.) Standl. के रूप में ज्ञात)		
	ताजा फल	कटुटुंबि/ टुंबिनि	10-20 ग्रा	
	बीज	अलाबू	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
			1	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
230.	Lagerstroemia indica / L. parvif	lora		
	पत्ता	जारुल	6 - 12 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	अर्क	फ्रास/फ्राँस	1-2 ग्रा	
231.	Lens culinaris Medik.	·		
	बीज	मसूरा	20-40 ग्रा	
232.	Lepidium sativum L.	·		
	बीज	चंदरशूल/चंसुर/हैलोन/	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
		बाग चंसुर	(गर्भावस्था के दौरान	
			अनुशंसित नहीं)	
	ऊपरी हिस्सा	चंसुर	30-50 ग्रा (ताजा)	
233.	Leptadenia reticulata (Retz.)W.	and A.		
	पत्ता/ ऊपरी हिस्सा	जीवंती/ डोडीशाक्/हेमवती	20-30 ग्रा (ताजा)	
			5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
	जड़ / समग्र पौधा		3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
234.	Leucas cephalotus (Koenig ex Roth) Spreng./ L. aspera			
	पत्ता	द्रोण पुष्पी/गुमा	20-30 ग्रा (ताजा)	
			3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
235.	Limonia acidissima L.	·	•	
	फल	कपित्था/कैंथ	20- 40 ग्रा (फल)	
	पत्ता/छाल अर्क		1-3 ग्रा	
236.	Linum usitatissimum L.			
	बीज	अलसी/अतसी	10-20 ग्रा	
	बीज तेल	अत्सी का तेल	10-20 मि.ली	
237.	Litchi chinensis Sonner			
	फल	लीची	30-50 ग्रा	
238.	Luffa acutangula (L.) Roxb.	<b>'</b>	•	
	समग्र पौधा	कटु कोष्टकरी/तोरई/धरतोरई	5 -10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	फल	तोरई	30-50 ग्रा (ताजा)	
	बीज		1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
239.	Luffa cylindrica (L.)M. Roem. / L	echinata (devdali)	l	
	फल	धामरगवा/नेनुना/	20-40 ग्रा (ताजा)	
		राजकोष्टकी		

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में	
			व्यक्त)	
	बीज	नेनुना	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
240.	Lycopersicon esculentum Mill. (	अब <i>L. lycopersicum</i> (L.) Karsten. के रूप	में ज्ञात)	
	फल	टमाटर	20-40 ग्रा (ताजा)	
241.	<i>Madhuca indica g</i> mel.(अब <i>M. loi</i> Macbride var. <i>latifolia</i> )	ngifolia (Koen.) Macbride var.  के रूप में इ	नात <i>। M. longifolia</i> (Koenig)	
	फूल	मधूचा/ महुआ/जल महुआ	10-15 ग्रा (फूल)	
	फल	महुआ	10-15 ग्रा	
	बीज का तेल	कोयना का तेल	2-5 मि.ली	
242.	Malva sylvestris L. / M. rotundife	plia		
	फल	सुवर्चल/ खुभारजी/गुलखैर	5-7 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	पत्ता	गुलखैर	3-6 ग्रा (चूर्ण)	
243.	Mangifera indica L.			
	पका फल	आम्र/आम	50-150 ग्रा	
	कच्चे फल का गूदा	आम	10-30 ग्रा	
	बीज गुठली	आम की गुठली /माज्जा	1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	पत्ता / छाल	आम	3-5 ग्रा	
	पत्ते का अर्क	आम्र <i>(</i> घान <i>)</i>	0.5-1 ग्रा	
244.	Maranta arundinacea L.			
	प्रकंद	कूकैनीर (सिद्धा), अरारोट	10-30 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
245.	Marrubium vulgare Linn.			
	समग्र पौधा	फसासियुम	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
246.	Marsilea minuta L.			
	पत्ता / समग्र पौधा	सुनिशन्नक/चौपतिया	10-20 ग्रा (ताजा)	
			2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	अर्क	चौपतिया	0.5-1 ग्रा	
247.	Mentha spicata L. / M. arvensis	L. / M. aquatica Linn./ M. suaveolans	<u>,                                      </u>	
	ऊपरी हिस्सा	पुतिना/पुदिना	3-5 ग्रा	
248.	Mentha <i>piperata</i> L./ <i>Mentha spp</i> .			
	पत्ता	पौदीना/सत पुदिना	2-5 ग्रा (ताजा)	
			1-2 ग्रा (सूखा)	
	आसुत तेल/अर्क		10-30 मिग्रा	
249.	Mesua ferrea Linn.	1	•	
	स्टैमन/फूल की कली	नागकेसर	1-3 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
क्रम सं.	प्रयुक्त भाग	आधिकारिक आर सामान्य नाम	वयस्का द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
250.	Microstylis musifera Ridley			
	कंद	जीवक	3-5 ग्रा	
251.	Microstylis wallichii Lindl. (अब <i>Malax</i>	xis acuminate D. Don के रूप में ज्ञात)		
	कंद	ऋषभक	5-10 ग्रा	
252.	Mimosa pudica		•	
	समग्र पौधा/बीज	लज्जालु/लाजवंती	3-6 ग्रा	
253.	Mimusops elengi L.			
	फलावरण	बकुल/मौलसिरि	20-40 ग्रा	
	फूल	मौलसिरि	5-10 ग्रा	
	छाल		3-5 ग्रा	
254.	Mimusops hexandra Roxb. (अब <i>Manilkara hexandra</i> (Roxb.) Dub. के रूप में ज्ञात)			
	फलावरण	खीरनी	20-40 ग्रा	
255.	Momordica charantia L.			
	ताजा फल / बीज	कड़ाबेलवा/करेला	30-50 ग्रा (ताजा)	
	सूख फल / बीज		3-5 ग्रा (बीज)	
	अर्क		0.5-1 ग्रा	
			(गर्भधारण की इच्छुक स्त्रियों और 5 साल से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)	
256.	Momordica dioica Roxb. ex Willd.			
	जड़	कड़कोतका/खेखसा/कड़कोदा	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	फल	खेखसा	30-50 ग्रा	
257.	Monochoria vaginalis (Burm.f.)Presl.			
	प्रकंद	इंदीवर	3-6 ग्रा	
258.	Moringa oleifera Lam. / M. concanensis Nimmo			
	पत्ता	शिगुरू/सहिजन/मुरिंग्य/लाल सहनजन	10-20 ग्रा (ताजा अथवा	
			लुगदी) 2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप	
			में)	
	बीज	सहिजन/मुरिंज्ञ	2-6 ग्रा (ताजा)	
	फली		40-80 ग्रा (ताजा)	
			2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	फूल		10-20 ग्रा (ताजा)	
	छाल/ पत्ता/फल का अर्क		0.5-1 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
259.	Morus alba L. / M. Indica / M. nigra	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
∠39.	फल	शहतूत/तूत	20-30 ग्रा	
	कोंपल/ छाल / फूल	સંદર્ભાગૂત	3-5 ग्रा	
			3-5 vi	
260.	Morchella esculenta/M. elata			
	पुष्पित अंग	गुच्छी	10-20 ग्रा	
261.	Mucuna pruriens (L.) DC. / M. prur	<i>ita</i> Honk.		
	जड़	आत्मगुप्त/कपिकच्छु/कवच/ शुक्तिका	10-20 ग्रा (प्रसंस्करण करके	
			काढ़े के लिए)	
	फली	कवच	20-30 ग्रा (प्रसंस्करण के	
			बाद ताजा)	
	बीज		3-6 ग्रा	
	अर्क		0.5-1 ग्रा	
262.	Murraya koenigii (L.) Spreng. / M.	Murraya koenigii (L.) Spreng. / M. exotica Linn (कामिनि)		
	पत्ता / फल	कैदर्य/मीठा नीम/कढ़ीपत्ता	5-10 ग्रा	
263.	Musa paradisiaca L.	Musa paradisiaca L.		
	फूल	कदली/केला	20-30 ग्रा	
	नई टहनी	केला	20-50 ग्रा	
			10-20 मि.ली (रस)	
	पका		30-50 ग्रा	
	कच्चा		10-20 ग्रा	
264.	Myrica esculenta Buch. Ham. / M. nagi Hook			
	फल	कटफल/कैफल	5-10 ग्रा	
	छाल	कैफल	2-3 ग्रा	
265.	Myristica fragrans Houtt.			
	बीज (गुठली)	जाटीफल/ जायफल/ जाटीपत्र	0.25- 1.0 ग्रा	
			(चेतावनी: अत्यधिक उपयोग	
			से चक्कर आ सकते हैं)	
	बीज का खोल	जावित्रि	0.25 -1 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
266.	Myristica malabarica Lam.			
	बीज	पाशिका/ पशुपति/जंगली जायफल	0.5 -2 ग्रा	
	खोल	जंगली जावित्रि	0.25 -1 ग्रा	
Ĺ				

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)
267.	Nardostachys jatamansi DC / N. g	grandiflora	
	तना/ऊपरी हिस्सा	जटामांसी/मांसी	2-5 ग्रा
	अर्क		0.25-0.50 ग्रा
268.	Nasturtium officinale/ N. aquaticum		
	पत्ता	छू-नल्ली/जल-चंसुर/	10-20 ग्रा
		पिरिया- हालिम	
269.	Nelumbo nucifera gaertn.		
	फूल	कमल/पद्म	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	प्रकंद	भेन/भैन	30-50 ग्रा (ताजा)
	डंठल	मुराड़/कमलगट्टा	30-50 ग्रा (ताजा)
	बीज	कमलबीज	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
270.	Nymphaea alba Linn/ N. rubra/ N. stellate		
	प्रकंद/ बीज	कुमुद- उत्पल/कमलिनि/ निलोफर/श्वेत/रक्त/नील कमल	10-20 ग्रा
	फूल		3-6 ग्रा
271.	Nigella sativa L.		
	बीज	कलौंजी/काला जाजी	1-3 ग्रा
			(गर्भावस्था के दौरान
			अनुशंसित नहीं)
272.	Nilgirianthus ciliatus (Nees) / Strobilanthes ciliatus (syn)		
	फल	सहचारा	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
273.	Nyctanthes arbortristis L.		
	फूल	पारिजात/ शेफाली/हरश्रृंगार	1-2 ग्रा
	पत्ता / बीज	हरश्रृंगार	1-3 ग्रा
274.	Ocimum basilicum L. / O. pilosum Wild.		
	पत्ता	बरबरी/भवरी तुलसी/नियाजबू	3-6 मि.ली (रस)
			1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	बीज		125-250 मिग्रा
	अर्क		0.25-0.50 ग्रा
275.	Ocimum gratissimum L.		
	पत्ता / बीज	वृद्ध तुलसी /राम तुलसी	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
	अर्क		0.25-0.50 ग्रा

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए		
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)		
276.	Ocimum sanctum L. (अब Ocimum tenuiflorum L. के रूप में ज्ञात)				
	पत्ता	तुलसी/ सुरसा/वृंद	2-5 ग्रा		
	बीज	तुलसी	1-2 ग्रा		
	अर्क		0.25-0.50 ग्रा		
277.	Olea europaea				
	बीज	जैतून	10-20 ग्रा		
	तेल		10 – 20 मि.ली		
	पत्ता		3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
278.	Onosma bracteatum				
	समग्र पौधा/पत्ता	गोझीरा/गोजाबान	5-10 ग्रा		
279.	Onosma hispidum/ O. echioides Linn.				
	जड़	रतनजोत	3-5 ग्रा		
280.	Operculina turpethum / Ipomea turpethum (syn)				
	जड़/बीज	त्रिवृत्त/निशोठ	1-3 ग्रा		
			(5 से छोटे बच्चों के लिए		
			अनुशंसित नहीं)		
281.	Ophiocordyceps sinensis   O. in	Ophiocordyceps sinensis / O. indica D.Don			
	समग्र पौधा	कीटजादी	20-60 मिग्रा		
282.	Opuntia vulgaris / O. dillenii				
	पका फल	नागफनी/छित्तर थोहर	10-20 ग्रा (ताजा)		
283.	Orchis latifolia L. (अब <i>Dactylorhiza hategeria</i> (D. Don) Soo के रूप में ज्ञात)				
	कंद	मयनजातक/	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
		सालम पंजा/			
		सालम-मिशु			
284.	Origanum majorana L. / Majorana hostensis (syn)				
	पत्ता	मरुबका/	5-10 बूँदें (रस)		
		मरना	* , , ,		
285.	Oroxylum indicum				
	छाल/बीज	श्योनोक/सोनपट्ठा/	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)		
		तलवारफली/	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
		ताताप्लंग			

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
286.	Oryza sativa L.			
	बीज	शालि-तंदुल/	50-100 ग्रा	
	प्रकंद	चावल- शालि	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
287.	Oxalis corniculata L.			
	पत्ता	चंगेरी/ चुकरा/	5-10 मि.ली (रस)	
		तिनपतिया		
288.	Paederia foetida Linn.			
	समग्र पौधा	प्रसारिणी/गंध प्रसारिणी	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
289.	Panax pseudo ginseng Wall / P	. quinquefolium Linn. / P. schinseg Kne	ees.	
	जड़	लक्ष्मण	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
290.	Pandanus odoratissimus L.f. / P. facicularis Linn.			
	तेल	केतकी/ कोयड़ा/	2-5 बूँदें	
	फूल	केवड़ा	2-5 ग्रा	
291.	Panicum miliaceum L. (Millet)			
	बीज (दाने)	चिनास्त/चीना	50-100 ग्रा	
292.	Papaver somniferum L.			
	बीज	पोस्ता-दाना/	1-2 ग्रा (नियमित रूप से लेने	
		खस-खस	पर)	
			2-5 ग्रा (चूर्ण – कभी-कभी	
			लेने पर)	
293.	Parmelia perlata (Huds) Ach.			
	समग्र पौधा	काई/शैलेया/शैलपुष्प/छरीला	3-5 ग्रा	
294.	Paspalum scrobiculatum L. (Kodo millet)			
	बीज	कोदरवा/कोदों/कोदो	50-100 ग्रा	
295.	Pedalium murex Linn.			
	फल	बृहत् गोक्षुर	5 – 10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
		बड़ा गोखरू	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
296.	Pennisetum typhoideum L. C. Rich. (अब <i>P. americanum</i> (L.) K. Schum. के रूप में ज्ञात) (Millet)			
	बीज	बाजरा	20-40 ग्रा	
297.	Peucedanum graveolens (L.) Benth. and Hook.f			
	बीज	शेपु	1-3 ग्रा	
298.	Phaseolus aconitifolius Jacq. (अब <i>Vigna aconitifolia</i> (Jacq.) Marechal के रूप में ज्ञात)			
	बीज	मकुष्ठ/	20-50 ग्रा	
	समग्र पौधा	मोठ-दाल मोठ-दाल	3 – 6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में	
			व्यक्त)	
299.	9. <i>Phaseolus aureus</i> Roxb. (अब <i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek var. <i>radiate</i> के रूप में ज्ञात)			
	बीज	जंगली मूँग	20-50 ग्रा	
	समग्र पौधा		3 – 6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
300. Phaseolus lunatus L.				
	फली	सेम	25-50 ग्रा (दाल)	
301.	Phaseolus mungo L. (अब Vigna mun	<i>go</i> (L.) Hepper के रूप में ज्ञात)		
	बीज	माश/उड़द – काली	20-50 ग्रा (दाल)	
302.	Phaseolus radiatus L. / P. trilobus Se	Phaseolus radiatus L. / P. trilobus Sensu.		
	बीज	मुदग/मुदगपर्णी/मूँग	50-100 ग्रा (दाल)	
303.	Phaseolus vulgaris L. / P. namus Lin	n.		
	फली/ बीज	लोबिया/राजमा/मोठ	10-20 ग्रा (दाल)	
304.	Phoenix dactilifera L.			
	फल	खर्जूर/खजूर/छुहारा	20-30 ग्रा	
305.	Phoenix sylvestris (L.) Roxb. / P. acaulis			
	फल	खर्जूर/खजूर–जंगली	20-30 ग्रा	
	नीर (रस)	खजूर	30-50 मि.ली (ताजा रस)	
306.	Phyllanthus amarus / P. urinaria / P. fraternus Webster			
	पौधा	तामलकी/भूमि आमलकी/	5-10 ग्रा	
		भुई – आमला		
	अर्क	तामलकी	0.5-1 ग्रा	
307.	Physalis alkekengi L.			
	फल	राजाबुतरका/असगंध/	5-10 ग्रा	
		काकनाज		
308.	Physalis minima L.			
	फल	टंकारी/पपोतो	10-20 ग्रा	
309.	Physalis peruviana L.	T		
	फल	परपोटी (वार)/रसभरी	10-20 ग्रा	
310.	Picorhiza kurroa Royle Ex. Benth / P			
	जड़ अर्क	कटुक/कुटकी/ कुलकी (भेद)	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	্ প্ৰ		125-250 मिग्रा	
311.	Pimpinella anisum L.	I		
	फल तेल	अनिसन /सौंफ	1-3 ग्रा	
	AA	सौंफ	0.5 - 1 मि.ली	

	C		
क्रम सं.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)
312.	Pinus excelsa / P. wallichiana (syn)		
	फल	कैल/	5-10 ग्रा
	तेल	सरल (वार)	1-2 मि.ली
	छाल		2 – 3 ग्रा
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)
313.	Pinus gerardiana Wall.		
	गिरी	निकोचका/	10-20 ग्रा
	तेल	चिलगोजा/	1- 2 मि.ली
	छाल	नीराचैल	2 -3 ग्रा
314.	Pinus roxburghii /P. longifolia Roxb		
	फल /	सरल/	10-20 ग्रा
	ओलियोरेजिन	चीर/	1-2 ग्रा
	तेल	चील	1-2 मि.ली
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)
315.	Piper betle L.		
	पत्ता	तांबुल/	2-5 ग्रा
		पान-पत्ता/	(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए
		पान	अनुशंसित नहीं)
316.	Piper chaba Hunter (non Blume) (अब <i>P.r retrofractum</i> Vahl)/ <i>P. officinarum</i> के रूप में ज्ञात)		
	पत्ता	चभ्या/चाभ/चविका	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
317.	Piper cubeba L.f.		
	फल	कंकोला/कबाब चीनी	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
318.	Piper longum L. / P. retrofractum Linn.		
	फल	पिप्पली/	0.5-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
		लंबी मिर्च/	(लंबे काल तक उपयोग के
		माघ	लिए अनुशंसित नहीं)
319.	Piper nigrum L.		
	फल	मिर्च/काली मिर्च	0.5-2 ग्रा
320.	Pistacia integerrima Stewart (अब <i>P. chinensis</i> Bunge ssp. <i>integerrima</i> (Stewart) Rech.f. के रूप में ज्ञात)		
	माजू	कर्कटश्रृंगी/ काकड़सिंगी/	1-2 ग्रा
		काकड़ेन	
	•		

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए		
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)		
321.	Pistacia lentiscum Linn.		•		
	गोंद-रेजिन	मस्तगी/ रूमी-मस्तगी	2-3 ग्रा		
322.	Pistacia vera L.				
	बीज गिरी	मुकूलका/पिस्ता	5-10 ग्रा		
323.	Pisum sativum L.				
	बीज और फली	मटर	30-50 ग्रा (ताजा)		
324.	plantago ovata Forssk. / P. maj	jor Linn. / <i>P. lanceolata</i> Linn.			
	बीज	ईसबगोल	5-10 ग्रा		
	भूसा		5 – 10 ग्रा		
325.	Plumbago zeylanica Linn. / P. I	indica			
	जड़	चित्रका/ चित्रा-सफेद/ लाल-पुष्प	1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में) शोधन के बाद (5 वर्ष से छोटे बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)		
326.	Podophyllum hexandrum Poyle. / P.emodii Wall. (syn)				
	फल / प्रकंद/ जड़	बण-ककड़ी/गिरिपर्पट	125-250 मिग्रा (5 वर्ष से छोटे बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)		
327.	Pongania pinnorta Pierre. / P. glabra syn				
	बीज	करंज	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
	पत्ता/ तना/ छाल		3-5 ग्रा		
	तेल		1-2मि.ली		
328.	Polygonatum cirrhifolium (Wall.) Royle				
	प्रकंद	मेदा	5-10 ग्रा		
329.	Polygonatum verticillatum (L.) All.				
	प्रकंद	महामेदा	5-10 ग्रा		
330.	Portulaca oleracea L. / P. quad	 drifida L.			
	<i>,</i> ऊपरी हिस्सा	कुल्फा- साग/नोनिया साग	20-30 ग्रा (ताजा)		
331.	Premna integrifolia / P. latifolia		1 7		
	समग्र पौधा / छाल / पत्ता	अग्निमंथ	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
332.	Prosopis spicegera Linn. / P.cii	neriaria Druce/ <i>P. stephanianna</i> (syn)			
	फलियाँ	शामी/ खेकजादी	फलियाँ 20-30 ग्रा		
			। ( ताजा के रूप में)		

			`````	
क्रम सं.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
	पत्ता / छाल /फूल		3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
333.	Prunus amygdalus Baill. var. Dulch	in		
	फल बीज	वाताम/बादाम	10-20 ग्रा	
	बीज तेल	बादाम का तेल	3 - 5 मि.ली	
334.	Prunus armeniaca L.			
	बीज-कोष	खुमानी/आलुका	10-20 ग्रा	
	गिरी	खुमानी	3-5 ग्रा	
	बीज तेल		3-5 मि.ली	
335.	Prunus cerasoides D. Dons / P. pud	ddum Roxb. (syn)		
	लकड़ी	पदमका/पदमक्षत/पज्जा/ जंगली हिमालय चेरी	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	फूल		1 -2 ग्रा	
336.	Prunus domestika Linn. / P. communis Huds.			
	फल	अरक/ आलूचार/ आलूबुखारा	5-10 ग्रा (सूखा फल के रूप	
	बीज तेल		में)	
	डंठल का अर्क		2-3 मि.ली	
			200 मिग्रा, अधिकतम (30 से अधिक दिनों के लिए उपयोग के लिए नहीं)	
337.	Prunus persica (L.) Batsch. / P. vulgaris Nutt.			
	बीजकोष/ फल	आरुण/आड़ू/आलुका/आरु-आड़ू	10-20 ग्रा	
338.	Psidium guajava L.			
	फल	पेरुका/पेरु/अमरूद	20-50 ग्रा	
	पत्ता	अमरूद	3-5 ग्रा	
339.	Pterocarpus marsupium Roxb.			
	हीर	असना/विजयसर/	5-10 ग्रा	
		बीजक– बीज		
	अर्क		0.5-1 ग्रा	
340.	Pterocarpus santalinus Linn.			
	हीर	रक्त चंदन/लाल चंदन	5-10 ग्रा	
341.	Pterospermum cerifolium Willd.			
	फूल	मुचकंद	3-6 ग्रा	
	पत्ता		5-10 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
342.	Pueraria tuberosa (Roxb. ex Wil	ld.) DC.		
	कंद	विडारी/पाटल कोहड़ा/	10-20 ग्रा	
		भूमि-कुशमांड/लसूड़		
343.	Punica granatum L.		•	
	बीज	दाड़िम/दाड़क/अनार	20-50 ग्रा	
	फल छिलका	अनार	5-10 ग्रा	
	पत्ता		5 -10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
344.	Putranjiva roxburghii	1		
	फल के बीज की गिरी	पुत्रजीवक/	3-6 ग्रा	
		जिया-पोता	(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)	
345.	Pyrus communis L.	1		
	फल	नाशपाती/बब्बूगोशा	50-100 ग्रा	
	बीज 		1 – 3 ग्रा	
	पत्ता		1-5 ग्रा (काढ़े के लिए)	
346.	Pyrus malus L. (अब <i>Malus pumila</i> Mill. के रूप में ज्ञात)			
	फल	सेब	100-200 ग्रा	
			20-40 मि.ली (रस के रूप	
			में)	
347.	Ranunculus scleratus Linn.			
	समग्र पौधा /जड़	कंडीर/जल धनिया	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
348.	Raphanus sativus L.			
	जड़ / पत्ता	मूलिका/मूली	20-50 ग्रा (ताजा)	
	बीज		125-250 मिग्रा	
349.	Reinwardtia indica			
	समग्र पौधा/पत्ता	बसंती	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	अर्क		0.5-1 ग्रा	
350.	Rhododendron arboreum Sm. /	R. companulatum   R. lepidotum Wall.		
	फूल	रोडो/बुरांस/बरहा	10-20 ग्रा	
	अर्क	बुरांस	1-2 ग्रा	
351.	Rheum emodi Wall. ex Meissn.	R. officinale		
	पत्ता	रेवंड चीनी /	0.5-1 ग्रा	
	जड़ / तना	पीटमूली	1 – 2 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
352.	Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. co	<i>oriaria</i> Linn.	•	
	फल	टिंडा/समकदाना	30-75 ग्रा	
353.	Ricinus communis		-	
	बीज/ जड़	एरंड/अरंड/अरंड बीज	5-10 ग्रा	
	पत्ता		5-10 मि.ली (रस के रूप में)	
	तेल		1-5 मि.ली (विरेचक के रूप	
			में, यदा-कदा)	
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए	
			अनुशंसित नहीं)	
354.	Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. d.	amascena Mill.		
	फूल	गुलाब/तारूणी	10-20 ग्रा	
	तेल (आसुत)		2 – 5 बूँदें	
355.	Roscoea procera Wall.			
	कंदमूल	काकली/कंदमूल/क्षीरकाकली	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
356.	Rubia cordifolia			
	जड़/तना	मंजिष्ठा/मंजीठ	1-2 ग्रा	
357.	Rumex vesicarius L. / R. nepalensis / R. maritimus / R. acetosella			
	पत्ता	आम चक्का/चक्र	10-20 ग्रा	
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)	
358.	Saccharum Munja Roxb. / S. spontaneum Linn.			
	जड़	शारा-मूँज/कास	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			6-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
359.	Saccharum officinarum L.			
	तने का रस	ईक्षासु/गन्ना	100-200 मि.ली (रस)	
			5-15 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			(मधुमेह रोगियों के लिए	
	जड़		अनुशंसित नहीं)	
	शर्करा	चीनी/शक्कर	15-30 ग्रा	
			(मधुमेह रोगियों के लिए अनुशंसित नहीं)	
	गुड़	गुड़	15-30 ग्रा	
			(मधुमेह रोगियों के लिए अनुशंसित नहीं)	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में	
			व्यक्त)	
360.	Salacia chinensis L. / Salacia oblonga Wall. ex Wight and Arn / Salacia reticulata Wight. / S. roxburghii / S. macrosperma			
	जड़ /तना	सप्तचक्र/सप्तरंगी/सुवर्णमूल/आनाकोरंटी	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
		की मूल		
	जड़ अथवा तने का अर्क	सप्तरंगी	0.5-1 ग्रा	
361.	Salix alba Linn./S. babylonical S. ca	pral S. frag. Lis / S. tetraspermi		
	पत्ता / छाल/ जड़	जलवेत्स/वेत्स/ बेद-मूषक	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
362.	Salvadora persica/ S. oleoides			
	फल/पत्ता	पीलू/ बड़ा पीलू	5-10 ग्रा	
363.	Salvia aegiptica Linn. / S. moorcrafli	ı ana   S. officinalis	<u> </u>	
	बीज	तुख्म-मलंग/सैज	1-2 ग्रा	
			3-5 ग्रा (पत्ते का चूर्ण)	
	पौधा			
364.	Santalum album L.			
	तेल	चंदन का तेल	3-5 बूँदें	
	काष्ठ		1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
365.	Saraca asoca Roxb. / S. indica			
	छाल/पत्ता	अशोक	5-10 ग्रा	
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)	
366.	Saussurea lappa (Deeni) / S. costus			
	जड़/प्रकंद	कुष्ठ/कुठ	3-5 ग्रा	
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए	
			अनुशंसित नहीं)	
	तेल		5-10 बूँदें	
367.	Scindapsus officinalis (Schoft)	I	1	
	तना	गजपिप्पलई/गज पिप्पली/	3-5 ग्रा	
		गज कृष्ण		
368.	Scirpus kysoor Roxb. (अब <i>S. grossu</i>	s (L.f.) Palla) / <i>S. tuberosus</i> Desf. के र	रूप में ज्ञात)	
	प्रकंद ÷	कशेरुक/कशेरू/राजकशेरुक	20-50 ग्रा (ताजा)	
	कंद			

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
369.	Selinum tenuifolium / S. vaginatum / S. Monnieri Linn.			
	प्रकंद/जड़	मुर्रा-मांगी/भूतकोशी	1-3 ग्रा	
370.	Semicarpus anacardium Linn.	I	I	
	फल/गिरी	भल्लटक/भल्लवा	दुग्ध मिष्टान्न में निर्विष फल 1-2 ग्रा (5 वर्ष से छोटे बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)	
371.	Sesamum indicum L. (अब <i>S. orienta</i>	ा <i>le</i> L. के रूप में ज्ञात)		
	बीज	तिल	10-20 ग्रा	
	तेल	तिल	5-10 मि.ली	
	समग्र पौधा		2-3 ग्रा (भष्म)	
372.	Sesbania grandiflora (L.) Poir. / S. susben Linn.			
	फूल	अगस्त्य/जयंती/अगत्ती/जैत	10-20 ग्रा (ताजा)	
	पत्ता	अगत्ती	10-20 ग्रा	
373.	Setaria italica (L.) P. Beauv. (Millet)			
	बीज	कांगुनी/कांगु	10-50 ग्रा	
374.	Shoria robusta gaertn.			
	रेजिन	साल/शाल	1-3 ग्रा	
	फल / छाल /काष्ठ		3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	तेल		1-3 मि.ली	
375.	Sida cordifolia L. / S. rhombifolis Linn./ S. acuta / S. spinose/ S. veronica folia			
	समग्र पौधा	बल्ला/महाबल्ला/नागबल्ला/	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
	अर्क	राजबल्ला/बरियारा	1-2 ग्रा	
	बीज	बरियारा	1-2 ग्रा	
376.	Sisimbrium rio Linn./S. losetii Linn.	•	,	
	बीज	खूब कलाँ	1-3 ग्रा	
	पौधा		3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
377.	Smilax china Linn./ S. glabra Roxb./	S. lanceifolia Roxb.		
	कंद	चोबचीनी/ दीपांतर वाच	60-125 मिग्रा (चूर्ण)	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
378.	Solanum indicum / S. surattense / S. torvum / S. trilobetum Linn.			
	समग्र पौधा/ जड़ / फल	बृहती/कंटकरी-श्वेत	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
	अर्क	कटेली	0.5-1 ग्रा	
379.	Solanum nigrum L.		-	
	समग्र पौधा	काकमाची/छोटी मकोय/मको	10-20 ग्रा	
380.	Sorghum vulgare Pers. (Millet)			
	बीज	ज्वार/यव-नाल	50-100 ग्रा	
381.	Sphaeranthus indicus			
	फूल	मुंडी/मुंडिका/गोरकमुंडी	5-10 ग्रा	
382.	Spinacia oleracea L.			
	पत्ता	पालक	30 -50 ग्रा	
383.	Spondias mangifera Willd. (अब <i>S. pinnata</i> (L.f.) Kurz. के रूप में ज्ञात)			
	फल	अमरटक/अम्बदा/	20-30 ग्रा	
		कपितानिया	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
	पत्ता / छाल		1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
384.	Stephania glabra Miers.			
	कंद/प्रकंद/पत्ता	राजा पट्टा/कीट-कन्हेर	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
385.	Strychnos potatorum L.			
	बीज	कटकी/निर्मली	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
386.	Swertia chirayita / S. ciliata / S. angustifolia			
	समग्र पौधा	किरातिक/चेरेटा/भूनिंबा/ चिरायता	3-5 ग्रा	
	अर्क	चिरायता	0.5-1 ग्रा	
387.	Symplocos racemose Roxb. / S. p.	aniculata Thunb.		
	छाल/पत्ता	लोधरा/लोधेड़ा- पठानी	3-5 ग्रा	
388.	Syzygium aromaticum (L.)Merr. ar	nd L.Perry		
	फूल की कली	लवंग/लौंग	0.5-1 ग्रा	
389.	Syzygium cuminii (L.) Skeels			
	छिलका और मध्यफलभित्ति	जंबु/जामुन	10-50 ग्रा	
	बीज	जामुन	3-5 ग्रा	
390.	Tacca aspera Roxb.	<b>'</b>	•	
	कंद	भेवड़ा की कंद	20-30 ग्रा	

392.	वानस्पतिक नाम और प्रयुक्त भाग  Tamarindus indica L. / T. officinalis H फल गूदा  बीज  Taraxacum officinale पत्ता /समग्र पौधा  Taxus baccata पत्ता छाल	आमलिका/चिंचा/इमली इमली दुग्ध-फेनी/दूधी/डंडेलियन	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)  2-5 ग्रा (त्वचा रोगों के दौरान अनुशंसित नहीं)  5-10 ग्रा  1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
392.	फल गूदा बीज  Taraxacum officinale  पत्ता /समग्र पौधा  Taxus baccata  पत्ता	आमलिका/चिंचा/इमली इमली दुग्ध-फेनी/दूधी/डंडेलियन	(त्वचा रोगों के दौरान अनुशंसित नहीं) 5-10 ग्रा	
392.	बीज  Taraxacum officinale  पत्ता /समग्र पौधा  Taxus baccata  पत्ता	इमली दुग्ध-फेनी/दूधी/डंडेलियन	(त्वचा रोगों के दौरान अनुशंसित नहीं) 5-10 ग्रा	
392.	Taraxacum officinale पत्ता /समग्र पौधा Taxus baccata पत्ता	दुग्ध-फेनी/दूधी/डंडेलियन		
393.	पत्ता /समग्र पौधा  Taxus baccata  पत्ता		1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
393.	<i>Taxus baccata</i> पत्ता		1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
-	पत्ता			
,				
:		तालिस पत्र/स्थावनेयक/ थुनेरा/बिरमी	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में) 3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
394.	Tecomella undulata Seem.			
-	ন্তাল	राहितका/रोहेड़ा	15-30 ग्रा (काढ़े के लिए) 3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
395.	Tephrosia purpurea			
-	समग्र पौधा	सरपोंखा	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए) 3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
396.	Teramnus labialis (L.f.) Spreng.			
	समग्र पौधा	माशपर्णी	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
397.	Terminalia arjuna Roxb.			
:	छाल/पत्ता/फल	अर्जुन/पार्थ	1-5 ग्रा	
:	अर्क	अर्जुन	0.5 -1 ग्रा	
398.	Terminalia belerica (Gaertn.) Roxb.			
,	फल पेरीकार्प	बिबितकी बहेड़ा	3-5 ग्रा	
;	अर्क	बहेड़ा	0.5-1 ग्रा	
399.	Terminalia catappa L.		<u> </u>	
	गिरी	जंगली बादाम/देसी बादाम	10-20 ग्रा	
400.	Terminalia chebula Retz.			
	फल पेरीकार्प	हरितकी/हरड़/शिव	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	अर्क	हरर	0.5-1 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए	
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)	
401.	Terminalia tomentosa Wight. and	Arn.	•	
	तना/छाल/पत्ता	असना/जरांद्रुम/असन	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
402.	Tetragonia expansal T. tetragonoid	des Pall.		
	टहनियाँ/बीज/ जड़/फूल	वन-पालक	20-50 ग्रा (ताजा)	
			5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
403.	Thalictrum foliolosum DC.			
	पौधा / जड़	पीतरंग/ममीरिआई	1-2 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
404.	Thespesia populnea soland.			
	तना / छाल	पारिशा/कपिताना/पारिश –पिप्पल	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)	
			3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
405.	Thymus serpyllum auct. non L. (अब	प <i>T. linearis</i> Benth.) / <i>T. vulgaris</i> के रू	प में ज्ञात)	
	पत्ता	बण्य-अजवायन/बण अजवायन	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
406.	Tilia cordata Linn. / T. Vulgaris			
	फूल	तेलिया	2-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
407.	Trachyspermum ammi (L.) Sprague			
	बीज	यवनी/अजवायन/देसी अजवायन	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
	पत्ता	अजवायन	3 -5 ग्रा	
	तेल		5-10 बूँदें	
408.	Trapa bispinosa Roxb. (अब <i>T. natans</i> L. var. <i>bispinosa</i> (Roxb.) Makino के रूप में ज्ञात)			
	गिरी/फल	श्रृंगटका/सिंघाड़ा/सिगाडु	30-60 ग्रा	
409.	Trianthema portulacastrum L.			
	समग्र पौधा	वर्षा वुन/विशाखपर्ण	1-3 ग्रा	
410.	Tribulus terrestris Linn.			
	फल/समग्र पौधा	गोखरू/गोक्षुर	2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)	
			5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)	
411.	Tricholepis glaberrima DC.			
	पौधा	ब्रह्मडंडी/ब्रह्म डंडी	3-6 ग्रा	
412.	Trichosanthes anguina L.			
	फल	दधीपुष्पी/चिचिंडा	30-60 ग्रा	
413.	Trichosanthes dioica Roxb.			
	फल/ पत्ता	पटोला/परवल	10-20 ग्रा	

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए		
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)		
414.	Trigonella foenum-graceum L.				
	बीज	मेथिका/मेथी	1-2 ग्रा (भीगी अथवा अंकुरित अथवा भुनी)		
	पत्ता	मेथी	50-100 ग्रा (ताजा के रूप में)		
415.	Triticum aestivum L.				
	बीज	गेहूँ	50-100 ग्रा		
	आल/अंकुर	अंकुरित गेहूँ	10-30 ग्रा		
416.	Typhonium trilobatum (L.) Schott.		-		
	कंद	करु करुणाई/कोंचू	20-50 ग्रा		
417.	Tinospora cardifolia Miers. (menis	spermaceae) syn <i>. T. glabra</i> (n. Burm <sub>,</sub>	) / T. crispa Linn.		
	जड़/तना	गुडुची/अमृत-वल्ली/गिलोया/	5-10 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
		गिलोय	10-20 मि.ली (काढ़े के		
			लिए)		
			0.5-1 ग्रा अधिकतम (सत्त)		
	अर्क		0.5-1 ग्रा		
418.	Trichosanthes bracteata Lam. / T. palmata Roxb. (syn)				
	जड़ / फल	इंद्र वारुणी/विशाला	0.5-1 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों और		
			गर्भवती महिलाओं के लिए		
			अनुशंसित नहीं)		
419.	Urtica parviflora / U. dioica				
	कोंपल	वृषछीया–शाकियार/बिच्छूबूटी	10-20 ग्रा (काढ़े के लिए)		
420.	Uraria picta / U. crinita Desv / U. pililifera Linn.				
	समग्र पौधा	पृष्णापर्णी पिथविन	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)		
		। प्रयापन	3-5 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
421.	Urginea indica Roxb. Kunth / Drir	mia indica Roxb. (syn)			
	गठा / जड़ / पत्ता	वन प्लांडु/जंगली प्याज/ कोलाकंद	125-250 मिग्रा		
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)		
422.	Valeriana jatamansi Jones / V. w.	allichii	13 (61)		
T <b>LL</b> .	प्रकंद	स्गंध–बाला/टगार	1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
	.,,	पुगव-बाला/८गार	ा-० प्रा (पूर्व क रूप म)		

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए		
सं.	प्रयुक्त भाग		अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)		
423.	Veronika officinalis   V. teres Wa	ıll.			
	समग्र पौधा / पत्ता	पामुख	0.25 – 1 ग्रा		
424.	Vetiveria zizanioides		,		
	समग्र पौधा	उशिरा/खस/वेटिवर	5 - 10 ग्रा (काढ़े के लिए)		
425.	Vigna trilobata (L.) Verdc.				
	समग्र पौधा	मुदड़ापर्णी/मुगवन	2-4 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
426.	Viola odorata / V. pilosa / V. sylv	vestris			
	समग्र पौधा	बनाफ्शा/वंक्ष	3-5 ग्रा		
	फूल		1-2 ग्रा		
427.	Vitex agnus-castus Linn.				
	बीज	रेणुका बीज/सेज	1-2 ग्रा		
	पत्ता		1-3 ग्रा		
			(5 वर्ष से छोटे बच्चों के लिए अनुशंसित नहीं)		
428.	Vitex negundo / V. trifolia				
	फल/बीज/पत्ता	निर्गुंडी/संभालु	1-3 ग्रा		
429.	Vitis vinifera L.				
	सूखा फल	द्राक्षा/मुनक्का	5-10 ग्रा		
	बीज / फल का छिलका	मुनक्का	1-3 ग्रा		
430.	Wedelia calendulacea (L.) Less. (अब <i>W. chinensis</i> (Osbeck) Mer.)/ <i>W. biflora</i> DC. के रूप में ज्ञात)				
	पत्ता	पीट-भृंगराज/पीला भगरा	5-10 ग्रा (काढ़े के लिए)		
			1-3 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
431.	Withania coagulans (Stocks) Dunal				
	फल	देसी असगंध/पनीर डोडा	3-10 ग्रा		
432.	Withania somnifera (L.) Dunal.				
	जड़	अश्वगंधा/असगंध/नागौरी/ असगंधा	3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में)		
	अर्क	असगंध	0.5-1 ग्रा		
433.	Woodfordia fruticosa				
	फूल	धातकी पुष्प/धाय के फूल	3-5 ग्रा		
434.	Wrightia tinctoria / W. tomentosa	7	1		
	छाल/पत्ता	श्वेत कुटज/मीठा कुटज / इन्द्रयव	3- 5 ग्रा		
	बीज		1-3 ग्रा		

क्रम	वानस्पतिक नाम और	आधिकारिक और सामान्य नाम	वयस्कों द्वारा उपयोग के लिए
सं.	प्रयुक्त भाग	जाविकारिक जार सामाप्य गाम	अनुमत दैनिक रेंज (कच्ची जड़ी-बूटी/सामग्री के रूप में व्यक्त)
435.	Zanthoxylum alatum Roxb. (अब Z	Zanthoxylum armatum DC.) के रूप में ज्ञा	त)
	बीज / छाल	तिमुरा/तेजोवती/तिस-मीरा	1-3 ग्रा
436.	Zea mays L.		
	बीज	मक्का	20-50 ग्रा
	परागकोष/मकई के भुट्टे के बाल		3-5 ग्रा
437.	Zingiber officinale Rosc.		
	प्रकंद	अदरक/शुंटी	5-10 ग्रा (ताजा)
			1-3 ग्रा (सूखा के रूप में)
			0.1 – 1 ग्रा
			(उच्च रक्तचाप और रक्त-
			स्राव विकार के दौरान
	अर्क		अनुशंसित नहीं)
438.	Zizyphus jujuba Lam.		
	बीजकोष	उन्नाब/उन्नाब बेर	10-50 ग्रा (ताजा के रूप में
			के रूप में)
			10-20 ग्रा (चूर्ण के रूप में)
439.	Zizyphus nummularia (Burm.f.) W	I. and A. / Z. oenoplia / Z. xylopyra W	illd.
	बीजकोष	जंगली बेर/झड़ बेर	15-30 ग्रा (ताजा फल के रूप
			में)
	पत्ता		3-6 ग्रा (चूर्ण के रूप में )

- टिप्पण 1.- उपर्युक्त अनुसूची में दिए गए संघटकों का उपयोग सारणी के आखिरी स्तम्भ में दी गई उपयोग की अनुमत सीमा के अंदर उचित प्रसंस्करण के पश्चात अथवा उनके अर्क के रूप में किया जाए। इन संघटकों को अकेले अथवा मिलाकर अथवा अत्यल्प प्रसंस्कृत करके (साफ करके, खरपतवार निकालकर, छड़कर, सुखाकर अथवा चूर्ण बनाकर) पेश करना अनुमत नहीं है।
- टिप्पण 2 उक्त विनियमों की अनुसूची 4 में सूचीबद्ध संघटकों का प्रयोग करके खाद्य के पूरकों/न्युट्रास्युटिकलों के रूप में उत्पादन के लिए प्रामाणिक पाठों में उल्लिखित औचित्य अथवा प्रकाशित वैज्ञानिक साहित्य में वर्णित औचित्य के आधार पर पर्याप्त वैज्ञानिक औचित्य का प्रयोग किया जाएगा। किसी विनिर्मिति में उपर्युक्त अनुसूची में सूचीबद्ध एक से अधिक संघटकों के प्रयोग के समय ऐसे ही वैज्ञानिक औचित्य के आधार पर उपयोग की अनुमत सीमा (सारणी के अंतिम स्तम्भ में उल्लिखित) में कमी अथवा बदलाव द्वारा समायोजन की अनुमति दी जा सकती है, परन्तु ऐसे उपयोग से सुरक्षित नुस्खा बने। इन विनियमों में अनुमत संघटकों के अर्क रूप में उपयोग की स्थिति में उनके अनुपात लागू निष्कर्षित मान पर आधारित होंगे। खाद्य कारोबारी औचित्य को आवेदन में ही अथवा प्राधिकरण द्वारा मांगे जाने पर बताएँगे।
- टिप्पण 3.- उपर्युक्त संघटक खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, आविष और अवशिष्ट) विनियम, 2011 का अनुपालन करें।
- टिप्पण 4.- 5 से 16 वर्ष के बच्चों के लिए उपयोग की अनुमत सीमा वयस्कों के लिए उपयोग की अनुमत सीमा से आधा है।

टिप्पण 5.- 1 से 5 वर्ष के बच्चों के लिए उपयोग की अनुमत सीमा वयस्कों के लिए उपयोग की अनुमत सीमा से एक-चौथाई है।

16. उक्त विनियमों की अनुसूची VA में क्रम संख्या 39 और उससे संबंधित प्रविष्टियों के पश्चात निम्नलिखित अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात्,-

'40	172(i), 172(ii), 172(iii)	आयरन ऑक्साइड	75,00 मिग्रा/किग्रा (केवल सतह उपचार के लिए'
-----	---------------------------	--------------	---------------------------------------------

17. उक्त विनियमों की अनुसूची V F में,-

[भाग III—खण्ड 4]

(i) 'क्रॉस कार्मेलोस सोडियम' से संबंधित क्रम संख्या 18 के सामने स्तम्भ (4) की प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित प्रविष्टि रखी जाएगी, अर्थात्,-

'0.5 से 5%'

- (ii) क्रम संख्या 49 का लोप किया जाएगा ;
- (iii) क्रम संख्या 77 और उससे संबंधित प्रविष्टियों के पश्चात निम्नलिखित क्रम संख्याएँ और प्रविष्टियाँ अंतःस्थापित की जायेगी, अर्थात्, -

'78	ग्लिसरोल पाल्मिटो स्टीरेट	-	जीएमपी
79	मीडियम चेन ट्राइग्लिसराइड	-	जीएमपी
80	ग्लिसराइलबेहीनेट	-	जीएमपी
81	ट्राइइथाइल सिट्रेट	-	जीएमपी
82	मेथाग्राइलेट कोपॉलिमर	-	जीएमपी
83	प्रोपेन 1, 2 डियोल एल्जीनेट (आईएनएस 405)	-	1200मिग्रा/किग्रा"
84	आइसोप्रोपिल एल्कोहल	लेपन विलायक	जीएमपी
-			•
85	डाइक्लोरोमीथेन	लेपन विलायक	जीएमपी
86	पोटाशियम क्लोराइड	लेपन विलायक	जीएमपी'

18. उक्त विनियमों में , 'अनुसूची VI' के स्थान पर निम्नलिखित अनुसूची रखी जाएगी, अर्थात्,-

"अनुसूची–VI

[विनियम 3.(13), 4.(2), 6.(2)(i), 7.(2)(i), 7.(3)(i), 7.(3)(v), 8.(2)(i) और 9.(2)(i)देखें]

पोषण संघटकों की सूची

	भाग क					
क्रम सं0	पोषण	सरकारी/ आम	शुद्धता का मानदंड	अनुमत रेंज		
		नाम				
1.	अमरीकन जिसेंग ( <i>Panax</i>	जिनसेंग अर्क	अमरीकन जिनसेंग अर्क	90 - 400 मिग्रा /		
	quinquefolius L.)	(अमरीकन).	(शुष्क रूप में कुल जिनसेनोसाइड का	दिन, अधिकतम		
			एनएलटी 10% युक्त)			

	भाग क				
क्रम सं0	पोषण	सरकारी/ आम नाम	शुद्धता का मानदंड	अनुमत रेंज	
2.	एस्टाजैंथिन (Haematococus pluvalis से), चूर्ण अथवा ओलियोरेजिन	-	एस्टाजैंथिन अंश	4 मिग्रा/दिन, अधिकतम	
3.	बीटा एलानाइन	-	-	4 - 6 ग्रा / दिन, अधिकतम (लगातार 4 सप्ताह से अधिक नहीं)	
4.	बीटेन (N,N,N,- ट्राइमिथाइलग्लिसाइन)	-	-	600 - 650 मिग्रा /दिन, अधिकतम	
5.	बोसवेलिया सेराटा- गोंद रेजिन अर्क	सलाई गुग्गल/ कुंदरू	कुल बोसवेलिक एसिड अथवा 11- कीटो-बीटा बोसवेलिक एसिड अंश	250 - 1,500 मिग्रा अर्क/दिन, अधिकतम	
6.	कैफीन	कैफीन	प्रति शत कैफीन	3 मिग्रा/िकग्रा b/w प्रति दिन, प्रतिदिन 300 मिग्रा की अधिकतम सीमा और एक खुराक में अधिकतम 200 मिग्रा से अनिधिक के अध्यधीन (केवल वयस्कों के लिए तथा गर्भवती और धात्री महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)	
7.	कैल्सियम हाइड्रोक्सिल मिथाइल ब्यूटीरेट (CaHMB)	-	CaHMB अंश	3 - 6 ग्रा / दिन, अधिकतम (गर्भवती और धात्री महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)	
8.	Chlorella vulgaris –सूखा पाउडर	हरी शैवाल		4 ग्रा/दिन, अधिकतम	
9.	क्रोमियम पिकोलिनेट/ निकोटिनेट	-	क्रोमियम पिकोलिनेट/ निकोटिनेट अंश	200 - 400 mcg / दिन, अधिकतम	
10.	Cimicifuga racemosa (or Actaea racemosa). प्रकंदों और जड़ों का अर्क	ब्लैक कोहोस	कुल ट्राइटेरपेन ग्लिकोसाइड (न्यूनतम 0.4%), 23-epi-26- डिऑक्सीएटीन के रूप में परिकलित).	40 - 200 मिग्रा /दिन, अधिकतम	

	भाग क				
क्रम सं0	पोषण	सरकारी/ आम नाम	शुद्धता का मानदंड	अनुमत रेंज	
11.	सिट्रस बायोफ्लैवोनोइड (Citrus paradisi, C. reticulate, C.maxima, C. sinensis and Citrus limon)	सिट्रस/ जंबीर	बायोफ्लैवोनोइड और कुल पॉलिफिनॉल अंश	150 - 600 मिग्रा / दिन, अधिकतम	
12.	गैर GM स्रोत से CoQ10 और यूबिकिनॉल एसिटेट	सह एन्जाइम Q10	यूबिकिनॉन और यूबिकिनॉल अंश	60-300 मिग्रा/ दिन, अधिकतम	
13.	खीस	-	-	गोवंशीय खीस का स्प्रे– शुष्कित चूर्ण 15 ग्रा प्रति दिन के उपयोग के स्तर पर (3g lgG युक्त) अथवा 3g प्रति दिन (0.3g lgG युक्त), प्रभाव के दावों के बिना	
14.	क्रिएटाइन (स्रोत- क्रिएटाइन मोनोहाइड्रेट, क्रिएटाइन हाड्रोक्लोराइड और क्रिएटाइन नाइट्रेट)	-	-	3 ग्रा / दिन, अधिकतम (केवल वयस्कों के लिए)	
15.	क्रिप्टोजैंथीन/ मेसोजैंथीन	-	-	3 मिग्रा / दिन, अधिकतम	
16.	Echinacea <i>(E. angustifolia, E. purpurea, and E. pallida)</i> द्रव/चूर्ण अर्क	एशिनेशिया	एल्केमाइड (0.25 मिग्रा/ मि.ली) और सिकोरिक एसिड (2.5 मिग्रा/मि.ली), यदि प्रयुक्त अर्क द्रव रूप में हो। हाइड्रोइथैनोलिक एसिनेशिया अर्क चूर्ण रूप प्राप्त करने के लिए प्रयुक्त द्रव अर्क के आधार पर भार/भार शुष्क चूर्ण अर्क के समानुपात में किया जा सकता है।	900 मिग्रा / दिन, अधिकतम	
17.	जिंको <i>(Ginkgo biloba. L.).</i> के सूखे पत्तों का जिंको बिलोबा अर्क	जिंको बिलोबा अर्क	जिंको फ्लैवोन ग्लाकोसाइड और जिंकोलाइड (डाइटरपेन लैक्टोन)। कुल फ्लैवनोइड अंश (20.2 से 27%) फ्लैवनोल ग्लाइकोसाइड के रूप में परिकलित और कुल टरपेन लैक्टोन (5.4% to 12.0%) के लिए परीक्षित। जिंकोलाइड ए, बी, सी की मौजूदगी का गुणात्मक परीक्षण करने की आवश्यकता होती है।	120-240 मिग्रा/ दिन, अधिकतम	

भाग क				
क्रम सं0	पोषण	सरकारी/ आम नाम	शुद्धता का मानदंड	अनुमत रेंज
18.	ग्लुकोसैमाइन हाइड्रोक्लोर	ग्लुकोसैमाइन -	ग्लुकोसैमाइन अंश	1,500-3,000 मिग्रा/दिन, अधिकतम
19.	ग्लुकोसैमाइन सल्फेट	ग्लुकोसैमाइन -	ग्लुकोसैमाइन अंश	2,500-5,000 मिग्रा/दिन, अधिकतम
20.	ग्लुटाथियोन/S-एसिटिल ग्लुटाथियॉन	-	-	50 मिग्रा – 600 मिग्रा / दिन, अधिकतम
21.	Gymnema sylvestre अर्क चूर्ण	मधुनाशिनी गुड़मार <i>(</i> अर्क <i>)</i>	जिमनेमिक अम्ल अंश	500-1,500 मिग्रा / दिन, अधिकतम
22.	लैक्टेज (β-ग्लैक्टोसिडेज)*	-	एन्जाइम गतिविधि	3,000 – 9,000 IU (or FCC units) / दिन, अधिकतम
23.	L-कार्नोसाइन	-	-	130 - 600 मिग्रा / दिन, अधिकतम
24.	L- थियानाइन	चाय सूक्ष्म सत्व		50-100 मिग्रा/दिन, अधिकतम
25.	मेलाटोनिन	-	-	2 – 10 मिग्रा / दिन, अधिकतम
26.	मिथाइल सल्फोनिल मीथेन	-	-	1000 - 3000 मिग्रा / दिन, अधिकतम (गर्भवती और धात्री महिलाओं के लिए अनुशंसित नहीं)
27.	Panax ginseng (Syn; Korean ginseng) अर्क - (0.6 to 2.0 ग्रा जिनसेंग जड़ से प्राप्त (Panax ginseng.C A. Meyer, Araliaceae)	जिनसेंग अर्क	3 - 10 % की रेंज में जिसेनोसाइड अंश और सक्षमता आधार पर 3% कुल जिनसेनोसाइड अंश	90 - 400 मिग्रा /दिन, अधिकतम
28.	Spirulina plantesis (Aethrospira plantesis) शुष्क चूर्ण से फाइकोसाइनिन	स्पायरूलिना	प्रोटीन: 50-70 %; कार्बोहाइड्रेट: 20-40%; खनिज (भस्म): 5.0 – 15%; आर्द्रता: 3.0 – 6.0 %	50 – 250 मिग्रा /दिन, अधिकतम
29.	Piper nigrum / Piper longum अर्क	पिप्पली/ मिर्च	पिपरीन अंश	15 मिग्रा पिपरीन/दिन,

भाग क				
क्रम सं0	पोषण	सरकारी/ आम नाम	शुद्धता का मानदंड	अनुमत रेंज
				अधिकतम (उपयोग की अवधि: अधिकतम 30 दिन)
30.	नींबू प्रजाति के फलों, सब्जियों और अन्य पादप स्रोतों के अर्क से प्राप्त क्वेरसेटिन	-	क्वेरसेटिन अंश	100 मिग्रा / दिन, अधिकतम
31.	Schizandra बेरी अर्क	पाँच सुवास वाली बेरी	2.5-3.0% सिजैंड्रिन युक्त सिजैंड्रिन बेरी	1 – 3 ग्रा / दिन, अधिकतम
32.	Scutellaria bicalensis	पटवार टोपी, स्कलकैप	बाइकैलिन अंश 30 - 50 % तक मानकीकृत और सक्षमता आधार पर 50% बाइकैलिन अंश तक समायोजित Aq. अर्क	250 – 1,000 मिग्रा/ दिन, अधिकतम
33.	सेलेनियम खमीर	-	सेलेनियम अंश और खमीर गणनाओं की संख्या (Cfu/g)	2 मिग्रा सेलेनियम/दिन, अधिकतम
34.	साइबेरियाई जिनसेंग – 0.6 से 2.0 ग्रा जिनसेंग जड़ से प्राप्त (Acanthopanax senticosus, पैनैक्स टाइप से संबंधित, C A. Meyer, Araliaceae)	जिनसेंग अर्क	एलीयूथ्रोसाइड अंश	100 – 450 मिग्रा / दिन, अधिकतम
35.	Silybum marianum अर्क (सिलीमैरीन अर्क)	दूधी भटकटैया	मानकीकृत <i>अर्क</i> – सिलीमैरीन अंश	250 - 1,000 मिग्रा/ दिन, अधिकतम
36.	( <i>Spirulina platensis,</i> <i>Arthrospira platensis)</i> से स्पिरूलिना (शैवाल)	शैवाल	प्रोटीन (न्यूनतम) - 55%, कार्बोहाइड्रेट (अधिकतम.)-30%, वसा (लिपिड) – 10% से अनधिक, खनिज (एश)-5- 10%, आर्द्रता- 3-6% (पैकेज पर वसीय अम्ल प्रोफाइल भी लिखा जाए)	500 - 3,000 मिग्रा / दिन, अधिकतम
37.	अविकृत किस्म II कोलाजन	-	-	40 मिग्रा/दिन, अधिकतम
38.	Vaccinium myrstillus अर्क	Bilberry अर्क	एंथ्रोसायनिन अंश	50 - 600 मिग्रा / दिन, अधिकतम
39.	जीजैंथीन	-	-	4 मिग्रा/दिन, अधिकतम

भाग क				
क्रम सं0	पोषण	सरकारी/ आम नाम	शुद्धता का मानदंड	अनुमत रेंज
40.		चाय और चाय अर्क	-	0.5 ग्रा-2ग्रा/ दिन, अधिकतम
41.	Camellia sinensis-टी कैटेचिन (एपिगैलो कैटेचिन गैलेट, एपिकैटेचिन, कैटेचिन गैलेट)	चाय सत्व	-	0.7ग्रा/दिन, अधिकतम'

भाग ख				
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम		
1.	(+) हाइड्रोक्सीसिट्रिक एसिड	-		
2.	Albizia lebbeck – अर्क	शिरीश		
3.	Allium sativum – शुष्कित गांठों का मानकीकृत चूर्ण/ अर्क	रसून/लहसुन		
4.	Aloe vera –सैप/जेल का रस/सांद्र/चूर्ण	घृत कुमारी/इंडियन एलू		
5.	एल्फा एमिलेज*	-		
6.	एल्फा मैंगोस्टिन	-		
7.	एल्फा-गैलेक्टोसिडेस *	-		
8.	एल्फा-लिपोइक एसिड	-		
9.	Amaranthus tricolor – पत्ता चूर्ण/अर्क	मरिशा-रक्त अर्क		
10.	एमिलेज*	-		
11.	एमिलोग्लुकोसिडेस*	-		
12.	Anethum graveolens L. – बीज और तेल	शतावा/ सोवा/सोआ/डिल		
13.	एंथोसायनिन	-		
14.	अरबिनोगैलैक्टम	-		
15.	अराकीडोनिक एसिड	-		
16.	Asparagus densiflorus - अर्क	शतावरी		
17.	Bacopa monnieri - पत्ता अर्क	ब्राह्मी		
18.	जौ का आटा	यव/जौ		
19.	<i>Bauhinia variegata</i> - अर्क	कचनार		

भाग ख					
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम			
20.	Berberis vulgaris/ B. aristata/B.asiatica – तना/जड़ अर्क	बेरबेरी/दारू हरिद्र			
21.	बीटा कैरोटीन – मानकीकृत मृदु सांद्र/पायसीकृत सांद्र/चूर्ण	-			
22.	बीटा एकडाइस्टीरोन	-			
23.	β-ग्लुकान्स	-			
24.	Beta vulgaris – जड़ अर्क	पलंकी/चुकंदर			
25.	β-साइटोस्टेरोल	-			
26.	<i>Betula platyphylla/B.utilis</i> - छाल अर्क	भोजपत्र			
27.	Biota orientalis - बीज चूर्ण	बायोटा			
28.	Borago officinalis - तेल	पत्थरचूर			
29.	कैंपेस्टेनॉल	-			
30.	कैंपेस्टेरोल	-			
31.	Capsicum annum - अर्क /कैप्शीसिन अंश के लिए मानकीकृत	लंका/लाल मिर्च			
32.	Caricus papaya – पत्ता अर्क	पपीता, एरंड कर्कटी			
33.	कैरोटीनोइड (कुदरती सम्मिश्र, शैवाल स्रोत सहित)	-			
34.	कैसीन और कैसीनेट	-			
35.	Caulophyllum thalictroides - जड़ अर्क	नीला कोहोश			
36.	सेल्युलेज*	-			
37.	Centella asiatica – पत्ता/ऊपरी हिस्से का मानकीकृत अर्क	मंडूकपर्णी/ गोटू कोला			
38.	Matricaria chamomilla (Matricaria recutita) – ऊपरी हिस्से का अर्क	बबूने का फूल			
39.	Malpighia emarginata (चेरी एसिरोला)	एसिरोला			
40.	क्लोरजेनिक एसिड	-			
41.	कैफीक एसिड				
42.	कोंड्रोइटिन सल्फेट	कोंड्रोइटिन			
43.	Cichorium intybus – भुनी जड़ का चूर्ण	कासनी			
44.	Cinnamomum verum – छाल का चूर्ण/ अर्क	त्वाक् भेद/दालचीनी			
45.	सिट्रुलाइन/ L-citrulline DL-malate (2:1)	-			

भाग ख				
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम		
46.	Citrus aurantium – छिलके का अर्क / बायोफ्लैवोनोइड मानकीकृत	खुरमा		
47.	सिट्रस नरिंजेनिन	-		
48.	D-मैनोज	-		
49.	Syzygum aromaticum- लौंग का चूर्ण और तेल	लवंग तेल		
50.	Cnicus benedictus – ऊपरी हिस्से का अर्क / जड़ अर्क	ब्लैस्ड थिसल		
51.	Theobroma cacao-कोको (चॉकलेट) बीन- अर्क	-		
52.	Coccinia grandis (L.) Voigt - अर्क	बिंबी/कुंदरू		
53.	कोलेजन और इसके जल-अपघटित पेप्टाइड और कीलेट	-		
54.	संयुग्मी लिनोलीक एसिड सांद्र	-		
55.	Crataeva nurvala - अर्क	वरुण		
56.	क्रस्टाशिया खोल	-		
57.	Cuminum cyminum L – तेल/ अर्क	जीरक/सफेद जीरा/जीरा		
58.	Curcuma longa – प्रकंद चूर्ण/ अर्कमानकीकृत	हरिद्र/हल्दी		
59.	कुर्कुमिनोइड– मृदु अर्क / चूर्ण और कुर्कुमिन कंप्लेक्स	-		
60.	Cyperus rotundus - अर्क	मुस्ताक/नगर मोठ		
61.	डायास्टेज*	-		
62.	D-पिनिटोल	-		
63.	Dioscorea bulbifera - अर्क	वरही कंड		
64.	प्रोटीन आइसोलेट/ सांद्र/हाइड्रोलाइस्टेस	-		
65.	एलागिक एसिड	-		
66.	Emblica officinalis – शुष्कित फल अर्क / स्प्रे-शुष्कित गूदा चूर्ण	भारतीय काकबदरी/ आमलकी		
67.	इरियोसिट्रिन (नींबू प्रजाति के फल से)	-		
68.	Oenothera biennis- इवर्निंग प्रिमरोज तेल	-		
69.	Fagopyrum esculentum - बीज	कुट्टू		
70.	मछली का तेल	-		
71.	Foeniculum vulgare - फल - तेल/ अर्क	सौंफ		
72.	फ्रीज-शुष्कित केले का चूर्ण	-		

भाग ख				
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम		
73.	गैलैक्टोमैनान	-		
74.	गैलिक एसिड	-		
75.	गामा- लिनोलीक एसिड (GLA )	-		
76.	गामा-ओरिजैनॉल	-		
77.	Garcinia gummi-gutta and garcinia cambogia/G.indica – फल के छिल्के का अर्क, हाइड्रोक्सिल सिट्रिक एसिड तक मानकीकृत, चूर्ण)	कोकुम/वृक्षमालक/मालाबार इमली		
78.	Garcinia mangostana – बीज अर्क मानकीकृत	मैंगोस्टीन		
79.	ग्लुकोएमिलेज*	-		
80.	ग्लुकोमानान	-		
81.	Glycyrrhiza glabra - अर्क	मधुयष्टि/मुलेठी		
82.	अंगूर के बीज का अर्क	-		
83.	Coffea arabica, C. robusta- ग्रीन कॉफी के बीज का अर्क मानकीकृत, कैफीनरहित कॉफी बीन चूर्ण/अर्क सहित	कॉफी		
84.	Grifola frondosa – मानकीकृत अर्क	माइटेक खुमी		
85.	रेशे के स्रोत के रूप में गुआर गोंद और गम अरैबिक तथा इससे व्युत्पन्न पदार्थ; माल्टोडेक्स्ट्रिन/रेजिसटैंट माल्टोडेक्स्ट्रिन/लिमिट डेक्स्ट्रिन; चिया के बीज का रेशा तथा अन्य खाद्य स्रोतों से रेशे	-		
86.	हेमिसेल्युलोज*	-		
87.	हेस्पेरिडिन	-		
88.	उच्च ओलीक सूरजमुखी का तेल और उच्च ओलीक अंश वाले अन्य वनस्पति तेल	-		
89.	Hippophae rhamnoides – पत्ता/फल का शुष्कित चूर्ण/अर्क / रस	अमलवेत्स/समुद्री झड़बेरी		
90.	Humulus lupulus L – चूर्ण/ अर्क	फाफ/होप		
91.	हैल्युरोनिक एसिड और इसके लवण	-		
92.	जल-अपघटित व्हे पेप्टाइड	व्हे		
93.	Hypericum perforatum – ऊपरी हिस्से का मानकीकृत अर्क	बसंत/सेंट जोहन्स वोर्ट		
94.	Inula racemosa - जड़ का अर्क	पुष्करमूल का अर्क		
95.	इन्वर्टेज*	-		
96.	आइसोफ्लोवोन (जेनिस्टीन, डाइडजीन)	-		

भाग ख				
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम		
97.	केल्प (भूरी शैवाल)	-		
98.	क्रिल का तेल - DHA / EPA के लिए मानकीकृत	-		
99.	लैक्टाल्बुमिन	-		
100.	लैक्टोफेरिन	-		
101.	लैक्टोपरऑक्सीडेस*	-		
102.	Lagerstroemia speciosa L (पत्ते का अर्क)	जारुल/बनबा		
103.	लेसिथिन	-		
104.	लिगान्स	-		
105.	Linum usitatissimum - बीज का चूर्ण और तेल	अत्सी/अलसी का बीज		
106.	लाइपेज*	-		
107.	ल्यूटीन	-		
108.	ल्यूटीन/जीजैंथींन कंप्लेक्स	-		
109.	लाइकोपेन	-		
110.	Lycium barbarum/ Lycium europaeum/ Lycium ruthenicum fruit – शुष्कित चूर्ण/सांद्र मानकीकृत	गोजीबेरी		
111.	माल्टेज*	-		
112.	Mangifera indica – मैंगीफेरीन, पत्ते का अर्क	-		
113.	Medicago sativa अर्क	अशर-बाला/अल्फाल्फा		
114.	मध्यम श्रृंखला ट्राइग्लिसराइड	-		
115.	Menyanthes trifoliata - पत्ते का चूर्ण	बकबीन/ बोगबीन		
116.	मोटे अनाज और उनका आटा	-		
117.	Momordica charantia - फल / बीज का अर्क	करवल्ली/कोदों/करेला		
118.	<i>Monodora myristica</i> (Gaertn.) Dunal – तेल/ अर्क	जायफल		
119.	Morinda citrifolia अर्क	अक्षिकी/नोनी		
120.	Moringa oleifera पत्ता / फलियाँ/ बीज अर्क चूर्ण	शिगरू/मोर्रिगा/चोब		
121.	<i>Morus alba</i> - Mulberry tea– पत्ता / फल अर्क	शहतूत		
122.	Myrica cerifera/M. nagi – छाल अर्क	कटफल/बेबेरी		

भाग ख				
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम		
123.	Myristica fragrans Houtt.	जाटीपत्री/जावित्री		
124.	N-एसिटिल d-ग्लुकोसैमीन	-		
125.	Nardostachys jatamansi - अर्क	जटामांसी		
126.	Nasturtium officinale - अर्क	छू नेल/जलकुंभी		
127.	नैट्टोकाइनेज एन्जाइम (सोयाबीन फाइब्रीनेज के रूप में)	-		
128.	Ocimum tenuiflorum /Ocimum sanctum – ऊपरी हिस्सा / बीज अर्क	सुरसा/तुलसी		
129.	ओमेगा-3 वसीय अम्ल (डोकोसाइेक्सीनोइक एसिड – एल्फा लीनोलेनिक एसिड)	-		
130.	ओमेगा-6-वसीय अम्ल (लिनोलीक एसिड, अराकीडोनिक एसिड और संयुग्म लिनोलीक एसिड)	-		
131.	शुक्ति खोल का चूर्ण	शुक्ति/सीप		
132.	पैनक्रिएटिन*	-		
133.	पैनक्रेलीपेज*	-		
134.	पैपेन*	-		
135.	Passiflora foetida - अर्क	पाशन फूल		
136.	Arachis hypogaea - (भुना) चूर्ण	मंडपी/मूँगफली		
137.	पेक्टिन	-		
138.	पेप्सिन*	-		
139.	Perna canaliculus (हरे किनारेदार सीपी/सीपी का तेल)	-		
140.	Phellodendron amurense पत्ते का तेल	फेलोडेंड्रन		
141.	Phosphatides /Phospholipids	-		
142.	Phyllanthus amarus - अर्क	तामलकी/ भुईआमलकी		
143.	फाइटेज*	-		
144.	Picrorhiza kurroa-पिकरोरिजा- अर्क	कटुक/कुटकी		
145.	Pimento officinalis L अर्क/चूर्ण	पिमेंटो मिर्च		
146.	Pinus gerardiana - छाल अर्क	निकोचक/पाइन नट		
147.	Piper longum – अर्क	पिपली/माघ/लंबी मिर्च		

भाग ख			
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम	
148.	Piper nigram - हरा अर्क	हरी मिर्च, कृष्ण मिर्च	
149.	Piper nigrum– चूर्ण/ मानकीकृत अर्क	कृष्ण मिर्च/काली मिर्च	
150.	पोलिकोसैनोल	-	
151.	प्रोटीज*	-	
152.	Prunus serotina - अर्क	ब्लैक चेरी	
153.	<i>Plantago ovata</i> (major) –Psyllium (Isaphula)- बीज का भूसा	इसफुल-अशबगोल	
154.	Cucurbita pepo, C. maxima- कद्दू के बीज का तेल/चूर्ण	कद्दू बीज तेल	
155.	Punica granatum – फल /बीज /छिल्के का अर्क /पत्ता /चूर्ण	दाड़िम	
156.	Raphanus sativus var. niger - जड़ का चूर्ण/ अर्क	मूलिका/मूली/काली मूली	
157.	रेड वाइन- अर्क /सांद्र	-	
158.	रेड यीस्ट राइस	-	
159.	रेस्वेराट्रोल	-	
160.	Rhododendron arboreum/R. campanulata - रस/अर्क	बुरास/रोडोडेंड्रम	
161.	चावल का चोकर	-	
162.	चावल के चोकर का अरबीनोक्सिलान यौगिक	-	
163.	रोज हिप्स	-	
164.	Rosmarinus officinalis – पत्तों/काँटों का अर्क /तेल	रोजमैरी	
165.	रोयल जैली	-	
166.	फल के छिल्कों से रटिन	-	
167.	Salvia officinalis – पत्ते का अर्क	रेणुका पत्ते का अर्क/सेज	
168.	Sambucus nigra - अर्क	खमान कबीर /एल्डरबेरी/ ब्लैक एल्डरबेरी	
169.	शार्क कार्टिलेज/स्क्वैलीन तेल	-	
170.	शियात्के खुमी - अर्क	-	
171.	Solanum lycopersicum/ S. esculentum – फल चूर्ण/ अर्क	टमाटर	
172.	सोया अंकुर–शुष्कित चूर्ण	-	
173.	सोया प्रोटीन आइसोलेट/खाद्य फलियाँ बीज प्रोटीन आइसोलेट	-	

	भाग ख				
क्रम सं0	पोषण सामग्रियाँ/ संघटक	आधिकारिक और सामान्य नाम			
174.	पुदीना– पत्ता और आसुत	-			
175.	एस्टरों सहित स्टेरोल/स्टेनोल	-			
176.	Tagetes sp. – पंखुड़ियों के ओलियो रेजिन / अर्क	गेंदा			
177.	Terminalia arjuna - छाल /पत्ता अर्क (मानकीकृत अर्क)	अर्जुन सत्त			
178.	Terminalia bellerica - फल अर्क	बिभीतक/बहेड़ा/आँवला			
179.	Terminalia chebulia - फल अर्क	हरितकी/ हरड़/आँवला			
180.	थियाफ्लैविन	चाय सूक्षर सत्व			
181.	थियोब्रोमाइन				
182.	टोकोफेरोल	-			
183.	Trigonella-foenum-graecum – बीज अर्क	मेथिका/मेथी			
184.	Triticum sativum – चोकर	गोधूम/गेहूँ			
185.	ट्रिप्सिन*	-			
186.	Vaccinium corymbosum - फल – शुष्कित चूर्ण/ सांद्र मानकीकृत	ब्ल्यूबेरी			
187.	Vaccinium oxycoccos/Vaccinium macrocarpon - फल – शुष्कित चूर्ण / सांद्र मानकीकृत	क्रेनबेरी			
188.	Valeriana wallichii - अर्क	टगर			
189.	Vitis alba and Vitis vinifera - फल – शुष्कित चूर्ण / सांद्र मानकीकृत				
		द्राक्षा/मुनक्का			
190.	गेहूँ अंकुर	-			
191.	Zingiber officinale – प्रकंद मानकीकृत अर्क	शुंटि/अदरक			
192.	म्यूकोपॉलिसैक्कराइड				

टिप्पण 1.- \*एन्जाइम – इस अनुसूची में दिए गए एन्जाइमों का उपयोग मुख्यत: प्रसंस्करण सहायक सामग्रियों के रूप में किया जाता है, परंतु इनका उपयोग पोषण उत्पादों में भी किया जा सकता है।"

टिप्पण 2.- अनुसूची-VI में सम्मिलित संघटकों के स्रोत केवल वहीं होंगे जो खाद्यसुरक्षा और मानकविनियमों में सम्मिलित /विनिर्दिष्ट हैं। रासायनिक रूप से संश्लेषित पोषण संघटकों का उपयोग केवल खाद्य प्राधिकरण के पूर्व अनुमोदन से किया जाएगा।

19. उक्त विनियमों में, अनुसूची-VII के स्थान पर निम्निखित अनूसूची रखी जाएगी, अर्थात्,-

## ''अनुसूची-VII

## [विनियम *3.(13), 6.(2)(i), 7.(2)(i), 8.(2)(i), 9.(2)(i) और 10.(1)(i) देखें*]

## प्रोबॉयोटिक (जीवित) सूक्ष्मजीवाणुओं की सूची

क्रम सं0	सूक्ष्मजीवाणु का नाम
1.	Lactobacillus acidophilus
2.	Lactiplantibacillus plantarum
3.	Limosilactobacillus reuteri
4.	Lacticaseibacillus rhamnosus
5.	Ligilactobacillus salivarius
6.	Lacticaseibacillus casei
7.	Levilactobacillus brevis
8.	Lactobacillus johnsonii
9.	Lactobacillus delbrueckii sub- sp. bulgaricus
10.	Bacillus coagulans
11.	Limosilactobacillus fermentum
12.	Lactobacillus caucasicus
13.	Lactobacillus helveticus
14.	Lactobacillus lactis
15.	Lactobacillus amylovorus
16.	Lactobacillus gallinarum
17.	Lactobacillus delbrueckii (Lactobacillus delbrueckii subsp. delbrueckii)
18.	Bifidobacterium bifidum
19.	Bifidobacterium lactis (Bifidobacterium animalis subsp. lactis)
20.	Bifidobacterium breve
21.	Bifidobacterium longum (Bifidobacterium longum subsp. longum)
22.	Bifidobacterium animalis (Bifidobacterium animalis subsp. animalis)
23.	Bifidobacterium infantis (Bifidobacterium longum subsp. infantis)
24.	Streptococcus thermophilus (Streptococcus salivarius subsp. thermophilus)
25.	Saccharomyces boulardii (Saccharomyces cerevisiae subsp. boulardii)
26.	Saccharomyces cerevisiae (Saccharomyces cerevisiae subsp. cerevisiae)

27.	Lacticaseibacillus paracasei
28.	Lactobacillus gasseri
29.	Bacillus clausii
30.	Established probiotic strains of Bacillus subtilis

- टिप्पण.- (1) इन जीवाणुओं का प्रयोग अकेले अथवा मिलाकर किया जा सकता है, परंतु लेबल पर इनकी घोषणा पूरे विवरण के साथ की जाए और ये गैर-जीएमओ हों।
  - (2) खाद्य प्राधिकरण उचित वैज्ञानिक आकलन के बाद ऐसे सूक्ष्मजीवाणुओं की कोई नई किस्म जोड़ सकती है, जिनमें प्रोबॉयोटिक गुणधर्म हों और उन्हें इस अनुसूची में सम्मिलत कर सकती है।
- 20. उक्त विनियमों की अनुसूची VIII में,
  - i) क्रम संख्या 2 और उससे संबंधित प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित रखी जाएगी, अर्थात्,-

"2	सोया पॉलि-सैक्कराइड और सोया ओलिगोसैक्कराइड''
----	----------------------------------------------

ii) क्रम संख्या 13 और उससे सम्बंधित प्रविष्टियो के पश्चात, निम्नलिखित रखी जाएगी, अर्थात्,-

"14.	आंशिक रूप से जल-अपघटितगुआर गोंद (गुआर गोंद व्युत्पन्न)"
15	पेक्टिन
16	रेजिसटैंट डेक्स्ट्रिन

21. उक्त विनियमों की अनुसूची-VIII के पश्चात निम्नलिखित अंतःस्थापित की जाएगी, अर्थात्,-

### 'अनुसूची-IX

#### संघटकों के मानक:

- (1) ईसबगोल का छिलका : ईसबगोल के छिलके से वह उत्पाद अभिप्रेत है, जिसे *Plantago ovate Forsk.* (Fam. Plantaginaceae) के सूखे बीजों के आवरण से बनाया जाता है, जिसे साफ बीजों को दलकर और भूसे को पछौड़कर अलग किया जाता है।
- (2) उत्पाद सफेद या पराभासी, गंधहीन, पतली नाव की आकृति वाला, 2 से 3 मि.मी. लंबा और 0.5 से 1 मि.मी. चौड़ा हो। यह बेस्वाद और लसदार हो। इससे ऐंद्रीयग्राही मूल्यांकन के दौरान किरकिरापन महसूस न हो।
- (3) यह कीटग्रस्तता, कवक संदूषण और किण्वण, फफूँदी वाली अथवा अन्य गंध से मुक्त हो। यह किसी योजित सहयोज्य पदार्थ, रंग, सुवास और हानिकारक बाहरी सामग्री से भी मुक्त हो।
- (4) उत्पाद निम्नलिखित अपेक्षाओं के अनुरूप हो:

	क्रम सं0	लक्षण	अपेक्षाएँ
i)	3	आर्द्रता, द्रव्यमान अनुसार प्रति शत	11.5 से अनधिक
ii)	,	कुल एश (शुष्क रूप में), द्रव्यमान अनुसार प्रति शत	4.0 से अनधिक
iii)	3	अम्ल अघुलनशील एश (शुष्क रूप में), द्रव्यमान अनुसार प्रति शत	0.45 से अनधिक
iv)	į	फुलाव आयतन, मि.ली/ग्राम	40 से अन्यून
v)	7	बाहरी जैविक सामग्री⁺, द्रव्यमान अनुसार प्रति शत	2 से अनधिक

\*बाहरी जैविक सामग्री में भंजित अथवा संपूर्ण भ्रूण, भ्रूणपोष के टुकड़े अथवा ईसबगोल के फलों की संपुट भित्ति सम्मिलित है।'

अरुण सिंघल, मुख्य कार्यकारी अधिकारी [विज्ञापन-III/4/असा./238/2021]

टिप्पण: मूल विनियम भारत के राजपत्र, असाधारण्, भाग III, खंड 4 अधिसूचना संख्या फा. सं0 1-4/न्युट्रास्युटिकल/ एफ.एस.एस.ए.आई-2013, तारीख 23 दिसंबर, 2016 द्वारा अधिसूचित किए गए थे।

# FOOD SAFETY AND STANDARDS AUTHORITY OF INDIA NOTIFICATION

New Delhi, the 6th September, 2021

**F. No. Stds/03/Notification (Nutra)/FSSAI** – **2017.**—Whereas the draft of certain regulations, namely, the Food Safety and Standards (Health Supplements, Nutraceuticals, Food for Special Dietary Use, Food for Special Medical Purpose, Functional Food and Novel Food) Amendment Regulations, 2020, were published vide notification of the Food Safety and Standards Authority of India number No. 1- F. No. Stds./03/Notification (Nutra)/FSSAI – 2017, dated the 29<sup>th</sup> October, 2020, in the Gazette of India, Extraordinary, Part III, Section 4 as required under subsection (1) of section 92 of the Food Safety and Standards Act, 2006 (34 of 2006), inviting objections and suggestions from persons likely to be affected thereby, within a period of sixty days from the date on which the copies of the Official Gazette containing the said notification were made available to the public;

And whereas, the copies of the said Gazette were made available to the public on the 6<sup>th</sup> November, 2020;

And whereas the objections and suggestions received from the public in respect of the said draft regulations have been considered by the Food Safety and Standards Authority of India;

Now, therefore, in exercise of the powers conferred by clause (v) of sub-section (2) of section 92, read with subsection (1) of section 22 of the said Act, the Food Safety and Standards Authority of India, with the previous approval of the Central Government hereby makes the following regulations, namely: -

#### Regulations

- 1. (1) These regulations may be called the Food Safety and Standards (Health Supplements, Nutraceuticals, Food for Special Dietary Use, Food for Special Medical Purpose, Functional Food and Novel Food) first Amendment Regulations, 2021.
- (2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette and Food Business Operator shall comply with all the provisions of these regulations with effect from 1st April, 2022.
- 2. In the Food Safety and Standards (Health Supplements, Nutraceuticals, Food for Special Dietary Use, Food for Special Medical Purpose, Functional Foods and Novel Foods) Regulations, 2016 (hereinafter reffered to as the said regulations), in regulation 2, after clause (p), the following shall be inserted, namely:-
  - "(q) "Sportsperson" means an individual who is involved in various types of sports activities as approved by Sports Authority of India (Ministry of Youth Affairs and Sports, Government of India)."
- 3. In the said regulations, in regulation 3,-
- (i) in sub-regulation (1), for the words "and quality requirements specified for them in Indian Pharmacopoeia", the words "and quality requirements specified for them in Indian Pharmacopoeia, if applicable" shall be substituted;
- (ii) in sub-regulation (13), after Explanation 2 the following explanation shall be inserted, namely, -
  - "Explanation 3: To promote maintenance of health primarily through food formats, as permitted under section 22 of the Act, wherever applicable, tablets, capsules and syrups can also be used as formats for presentation of the products.";
- (iii) for sub-regulation (21), the following shall be substituted, namely:-
  - "(21) The combination of vitamins and minerals, including use of single vitamin and mineral, in dosage formats such as tablets, capsules, syrups, at levels equal to a maximum of one Recommended Dietary Allowances or below shall be covered under these regulations.";

- (iv) after sub-regulation (25), the following sub-regulations shall be inserted, namely:-
  - "(26) These regulations shall not be applicable to infants up to the age of 24 months. Foods intended for infants up to the age 24 months are specified under the Food safety and Standards (Food for infant nutrition) Regulations, 2020. The products covered under these regulations intended for children 2 to 5 years of age shall only be given under medical advice by any physician or certified dietician or nutritionist.
  - (27) Cereal grains, legumes, fruits and vegetables mentioned in Indian Food Composition Tables published by National Institute of Nutrition, Indian council of Medical Research, and spices included in the list published by the Spices Board of India, may be used either as such or as processed ingredients including extracts, as a supplement or nutraceutical as applicable. However, for claiming specific health benefits prior approval from the Food Authority shall be obtained.
  - (28) Flavours for products covered under these regulations may be used in accordance with the provisions of regulation 3.3.1 of Food Safety and Standards (Food Product Standards and Food Additives) Regulations, 2011.
  - (29) For combining ingredients there shall be a rationale based on available scientific and technical evidence which shall be made available to the Food Authority as and when called for.
  - (30) Any single purified chemical entity listed in these regulations, except extracts of botanicals, which are to be sold as health supplement or nutraceutical or food for special dietary use or food for special medical purpose, as the case may be, is not permitted without prior approval of the Food Authority.
  - (31) Products covered under these regulations may also contain such additional ingredients, other than additives, which are either standardised or permitted for use in preparation of the other standardised foods as specified in the Food Safety and Standards (Food Products Standards and Food Additives) Regulations, 2011.
  - (32) The food business operator may use water, ethyl alcohol or hydro alcoholic process of extraction for obtaining plants or botanicals extract used in the products covered under these regulations.
  - (33) Food business operator shall seek approval of the claims for the ingredients or products covered under these regulations as per the Food Safety and Standards (Advertising and Claims) Regulations, 2018."
- 4. In the said regulations, in regulation 4,-
  - (i) in sub-regulation (5), clause (iii) shall be omitted.
  - (ii) in sub-regulation (6), for the words "The other claims", the words "Any other claims" shall be substituted.
- 5. In the said regulations, in regulation 6, in sub-regulation (2), for clause (i), the following shall be substituted, namely:-
  - "(i) The health supplement shall contain singly or in combination with any of the ingredients specified in Schedule I or Schedule II or both. It may also contain singly or in combination with any of the ingredients specified in Schedule IV, Schedule VI (protein and enzymes only), Schedule VII and Schedule VIII.".
- 6. In the said regulations, in regulation 7, in sub-regulation (2), for clause (i), the following shall be substituted, namel:-
  - "(i) The nutraceutical shall contain ingredients specified in Schedule VI. It may also contain singly or in combination with any of the ingredients specified in Schedule I, Schedule II, Schedule IV, Schedule VII and Schedule VIII."
- 7. In the said regulations, in regulation 8, -
- (i) for the heading of regulation 8, the following heading shall be substituted, namely,-

"Food for special dietary use, other than infants, and those products intended to be taken under medical advice of physician or certified dietician or nutritionist";

- (ii)in sub-regulation (1),-
- (a) in clause (i),-
  - (A) in sub-clause (b), The word "and" occurring at the end shall be omitted;
  - (B) after sub-clause (c), the following shall be inserted, namely:-
    - "(d) food for Sportspersons.";
- (b) after clause (ii), the following shall be inserted, namely:-

- " Provided that food for special dietary use for sportsperson shall only be used under medical advice by physician or certified dietician or nutritionist.";
- (c) after clause (iv), the following shall be inserted, namely:-
  - " Provided that food for special dietary use for sportsperson shall only be in formats meant for oral consumption;"
  - (iii) in sub-regulation (2),-
    - (a) for clause (i), the following shall be substituted, namely:-
      - "(i) The food for special dietary use shall contain singly or in combination of any of the ingredients specified in Schedule I, Schedule II, Schedule IV, Schedule VI, Schedule VII and Schedule VIII."
    - (b) for clause (iv), the following shall be substituted, namely:-
      - "(iv) The food business operator shall add the quantity of the nutrients at levels equal to a maximum of one Recommended Dietary Allowances or below.

Provided that product with higher Recommended Dietary Allowances in food format (except tablet, capsule, syrup) may be allowed subject to prior approval of the Food Authority which shall be based on adequate scientific evidence.";

- (c) after clause (viii), the following shall be inserted, namely:-
  - "(ix) The food for special dietary use as a formula food for replacement of all meals of the daily diet for slimming, weight management and weight control purposes shall not be considered as food for special dietary use for a sportsperson.";
- (iv) in sub-regulation (3),-
- (a) in clause (iii), after sub-clause (b), the following sub-clause shall be inserted, namely:-
  - "(ba) a statement "FOR SPORTSPERSON ONLY" in close proximity to the name of the articles of food, "Recommended to be used under medical advice by a physician or certified dietician ornutritionist only" and the logo as specified below for the article of food specially prepared for sportsperson;



- (b) for sub-clause (c), the following shall be substituted, namely: -
- "(c) a statement that the product is not to be used by pregnant, nursing and lactating women or by infants, children under 5 years, adolescents and elderly except when medically advised:

Provided that in case of the article of food specially prepared for sportsperson, a statement that the product is not to be used by pregnant, nursing and lactating women or by infants, children under 5 years and elderly.":

- (c) for sub-clause (e), the following shall be substituted, namely: -
  - "(e) if the product has been formulated for a specific age group, sports activity as per the approved list of Sports Authority of India (Ministry of Youth Affairs and Sports, Government of India), a prominent statement to that effect;";
- (d) after sub-clause (i), the following shall be inserted, namely:-
  - "Provided that a statement 'for oral consumption only' for the article of food specially prepared for sportsperson;"
- (e) after sub-clause (m), the following sub-clauses shall be inserted, namely,-

- "(n) a statement 'the food is not a sole source of nutrition and shall be consumed in conjunction with a nutritious diet' for the article of food specially prepared for sportsperson;
- (o) a statement 'the food shall be used in conjunction with an appropriate physical training or exercise regime' for the article of food specially prepared for sportsperson.";
- (v) after sub-regulation (4), the following sub-regulation shall be inserted, namely:-
  - "(5) Advertisement of food for special dietary use for general public shall clearly indicate that the product is to be taken under medical advice, wherever applicable.
  - (6) Prohibited substances declared by the World Anti-Doping Agency (WADA) shall not be added in any of the articles of food specified for sport persons. Food business operator must ensure to check the list of prohibited substances which is published annually by the World Anti-Doping Agency and is effective from the January 1 every year."
- 8. In the said regulations, in regulation 9,-
  - (i) in sub-regulation (2), for clause (i), the following shall be substituted, namely:-
    - "(i) Food for special medical purpose shall contain any of the ingredients specified in Schedule I, Schedule II, Schedule VI (enzymes only), Schedule VII and Schedule VIII.";
  - (ii) in sub-regulation (2), for clause (v), the following shall be substituted, namely:-
  - "(v) Food business operator shall add the quantity of the nutrients at levels equal to a maximum of one Recommended Dietary Allowances or below.

Provided that product other than food specially prepared for weight reduction and intended as total replacement of complete diet with higher RDA in food format (except tablet, capsule, syrup) may be allowed subject to prior approval of the Food Authority which shall be based on adequate scientific evidence."

- 9. In the said regulations, in regulation 10, in sub-regulation 1, for clause ii, the following shall be substituted, namely:-
  - "(ii) The viable number of added probiotic organisms in food shall be ≥10<sup>8</sup> CFU in the recommended serving size per day;"
- 10. In the said regulations, in regulation 11, in sub-regulation (1), after clause (iii), the following shall be inserted, namely:-
  - "(iv)Maximum limit for prebiotic per day shall not exceed 40g/2000 kcal for adults.".
- 11. in the said regulations, in Schedule I,-
  - (i) under column relating to 'components',-
    - (a) against the serial number A(8) relating to "Vitamin D" after the entry "(ii) Vitamin D2 (ergocalciferol) Plant source", the following entry shall be inserted, namely:-
      - "(iii) Vitamin D3 (cholecalciferol) Lichen/Algae\*
    - (\*The species of lichen/algae shall need prior approval of Food Authority)";
    - (b) against the serial number A(9) relating to "Vitamin E" after the entry "(vii) DL-alpha-tocopheryl polyethylene glesol succinate", the following entry shall be inserted, namely:-
      - "(viii) Tocotrienols";
    - (c) against the serial number B(1) relating to "Calcium",
    - (1) for the entry relating to "(xiii)calcium from algal source (Algus calcarius)", the following entry shall be substituted, namely: -
    - "(xiii) Calcium from algae including red seaweed";
    - (2) after the entry "(xiv) Calcium Lactate", the following entry shall be inserted, namely:-
    - "(xv) natural forms of calcium obtained from corals, shells, pearls, conch, oysters and milk";
    - (d) against the serial number B(4) relating to "Copper", after the entry "(v) Copper lysine complex", the following entry shall be inserted, namely:-

- "(vi) Copper oxide (copper (II) oxide, cupric oxide and black copper oxide)";
- (e) against the serial number B(12) relating to "Selenium", after the entry "(iv) selenomethionine", the following entry shall be inserted, namely:-
  - "(v) Selenious acid";
- (ii) after serial number B(15),in the note, for the words "Suitable esters and salts of vitamins and salts and chelates of mineral may be used", the following shall be substituted, namely:-
  - "Suitable esters, derivatives and salts of vitamins and salts and chelates of minerals may be used. Food business operator shall notify in writing to Food Authority, whenever they use such esters, salts, chelates and derivatives. FBOs shall be required to submit additional safety data/information when requested by the Food Authority for such cases."
- 13. In the said regulations, in Schedule II, for the note, the following shall be substituted, namely:-
- "Suitable esters, derivatives, isomers and salts of amino acids may be used. Food business operator shall notify in writing to Food Authority, whenever they use such esters, salts, isomers and derivatives. Food business operator shall be required to submit additional safety data or information when requested by the Food Authority for such cases."
- 14. In the said regulations, in Schedule III, for the heading, the following shall be substituted, namely:-

"[See regulations 3(13), 4(2) and 9(2)(iv)]

Values for vitamins, minerals and trace elements allowed to be used in Food for special medical purpose (other than those intended for use in infant formula)".

15. In the said regulations, for the "Schedule IV", the following Schedule shall be substituted, namely:-

"Schedule -IV

[See regulations 3.(13), 4.(2), 6.(2)(i), 7.(2)(i), 7.(3)(v), 8.(2)(i), 9.(2)(i), 12.(1)(i), 12.(2), 12.(3)(i), 12.(3)(ii) and 12.(3)(iii)]

#### List of plant or botanical ingredients

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)	
1.	Abelmoschus esculentus (L.) Moen	nch.	1	
	Fruit/Root	Bhindi	5-10 g (as powder)	
2.	Abies spectabilis (D.Don) / A. pind	drow Royle / Abies webbiana Lindl (syn)	L	
	Leaf/ Fruit	Talis patra / Talis bhed	2-3 g (as powder)	
3.	Asculus indica colebr./ A. hippoca	stanum	I .	
	Fruit/Kemel	Ban-khoda / Indian Horse Chestnut	3-5g (as powder)	
	Extract		300 – 500 mg	
4.	Abelmoschus moschatus / Hibiscus abelmoschus (syn)			
	Seed	Lata kasturi	1-2 g	
5.	Abutilon indicum (L.) Sweet ssp. indicum/A. fruiticosum			
	Seed/Root / Stem	Atibala/kanghibala	3-4g (as powder)	
6.	Acacia arabica Willd. (Now known as Acacia nilotica (L.) Willd. ex Del. ssp. indica (Benth.) Brenan			
	Gum	Babbul	1-3 g	
	Bark		5-10 g	
7.	Acacia catechu			
	Extract / heartwood	Khadir/ Katha/khair	1-3 g	
8.	Acacia leucophloea Willd/A. fame	esiana (syn)	1	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)		
	Bark/Leaf	Airmed/Trimed	3-5 g		
	Seed/Gum		2-3 g		
9.	Achillea millefolium Linn. / A. Lar	Achillea millefolium Linn. / A. Lanulosa Nutt. (syn)			
	Leaf	Gandana/Biranjaasif	2-3 g (as powder)		
10.	Achyranthes aspera (L.)/ A. bident	tala			
	Seed/Plant	Apamarga / Chirchida	5-8 g (as powder)		
11.	Acorus calamus Linn.		·		
	Leaf	Vachha/Waj/Vacha	60-125 mg (as powder)		
12.	Adhatoda zeylanica / A. vasaka		l		
	Stem/ Leaf /Root/ Flower	Vasa/Adusa	5-10 g		
13.	Aegle marmelos (L.) Corr.				
	Unripe fruit pulp	Bilwa/Bael	5-10 g (as pulp)		
	Ripe fruit pulp		30-50 g (as pulp)		
	Leaf/Bark	Bael Pather/Bael chhal	3-6 g (as powder)		
14.	Ajuga bracteosa Wall.		I		
	Plant	Neel Kanthi	0.5 – 1 g		
15.	Alangium salvifolium (L.f.) Wang. ssp. salvifolium/A. lamarckii (syn)				
	Fnuit	Ankota	2-6 g (as powder)		
16.	Albizia lebbeck (L.) Benth/A. proce	era/A. odoratissima			
	Flower/ Stembark / Leaf	Shireesh / Siris	3-6 g (as powder)		
	Seed	Siris	1-3 g (as powder)		
17.	Alpinia galanga				
	Rhizome	Kulanjan	1-3 g (as powder)		
18.	Allium cepa L.				
	Bulb	Plandu / Pyaj	10-20 ml (asjuice)		
	Seed	Pyaj	1-3 g (as powder)		
	Leaf		20-40 g (as fresh)		
19.	Allium sativum L.				
	Bulb	Rason/ Lahsun	1-3 g		
			(Not recommended during pregnancy)		
	Leaf	Lahsun	10-20 g (as fresh)		
20.	Allium stracheyi Bakemo				
	Whole plant	Farran	2-3 g		
21.	Alocasia indica Spach (Now known as A. macrorhiza (L.) G. Don)				
	Tuber	Mankand/Kasnalu	5-10 g		
22.	Aloe barbadensis Mill. / A. Ferox /	/A. vera / A. indica	l		

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)	
	Leaf	Kumari / Ghikvar / Ghrit kumari	5-10 g (as pulp)	
	Dried Pulp	Elua - mussabar / kanyasar	0.5 – 1 g	
23.	Althaea officinalis Linn.		1	
	Flower/Root	Khatmi / Resha-khatmi	3-6 g (as powder)	
24.	Alternanthera sessilis (L.) R. Br. ex	DC.	1	
	Whole plant	Matsyakshi / Gudarisaga	2-3 g (as powder)	
25.	Amaranthus gangeticus L. (Now kn	nown as A. tricolor L.) / A. blitum L.		
	Aerial part	Maaraish/Lal marsa-sag/ marsa	10-20 g (as fresh)	
26.	Amaranthus spinosus L. / A. panicu	llatus L. (A. hybridus L.)	- I	
	Whole plant	Tanduliya / Chaulai Kateli / Jal Chaulai	20-30 g (as fresh)	
27.	Amomum subulatum Roxb./ A. aron	maticum Roxb.		
	Fnit	Sthula- elaa / Badi Elaichi	1-3 g (as powder)	
	Seed	Badi Elaichi	1-2 g (as powder)	
28.	Amorphophallus campanulatus (Ro	xb.) Blume ex Decne.		
	Corm	Suran/Jimikand	20-50 g (as fresh)	
29.	Anacardium occidentale L.		I .	
	Fruit kernel	Kaju / Cashew nut	10-20 g	
30.	Anacyclus pyrethrum DC.			
	Root/ Seed	Akarkar	100 - 250 mg (as powder)	
			(Not recommended for children below 5 years)	
31.	Ananas comosus (L.) Merr.			
	Fruit	Ananas / Pineapple	50-100 g (as fresh)	
			50-100 ml (as juice)	
			(Not recommended during pregnancy)	
32.	Andrographis paniculata			
	Whole plant	Kalmegh/Bhuunimba	1-3 g (as powder)	
	Extract		125 - 250 mg	
33.	Anethum sowa Roxb. ex Flem. (Now known as A. graveolens L.)			
	Fruit	Shataahvaa / Shatapushpa/ Sowa / Indian dill seed	3-6 g (as powder)	
	Leaf	Sowa	10-20 g (as fresh)	
34.	34. Angelica glauca Edgew./ A. archangelica L. / A. himalaica Krishna. & Badhwar.			
	Root/Root stock	Chandeo / Choraka / Chora	2-4 g (as powder)	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)	
35.	Annona squamosa L (Sitaphal)./A. reticulata (Ramphal)/A. muricata (Laxmanphal)/A. cherimola (Hanuman phal)			
	Fruit pulp	Shareefa	20-30 g	
	Leaf		3-5 g (as powder)	
			(Not recommended for children below 16 years)	
36.	Apium leptophyllum (Pers.) Muell. / A. graveolens Linn.			
	Fruit	Ajamod / Ajmoda bhed / celery	1-3 g (as powder)	
37.	Arachis hypogaea L.			
	Seeds (kernel)	Mungphali / peanut / ground nut / sing dana	20-30 g	
	Seed oil	Mungaphali tail	5-10 ml	
38.	Argyreia speciosa Sweet/A. nervosa (syn)			
	Root	Vridharuka / Bridhara	3-5 g	
	Seed		1-2 g	
39.	Armoracia lapathifolia Gilib/A .rusticana Gaertn. (syn)			
	Leaf	Horse radish	2-5 g	
40.	Artemisia absinthium Linn / A.vulgaris / A. officinalis Linn / A. maritima / A. dracunculus / A. annua			
	Whole plant	Damanak / Afsantin / Chauhar /	1-2 g	
41.	Artocarpus heterophyllus Lam. (Jackfruit)			
	Ripe/unripe fruit	Katahal	20-50 g	
	Seeds		5-10 g	
42.	Artocarpus lakoocha Roxb.			
	Ripe fruit / Unripe fruit	Lakuch/Badhal	20-30 g	
	Seed	Badhal / Dhehu	5-10 g	
43.	Arnebia nobilis/A. benthamii			
	Root	Ratanjot	2-4 g	
44.	Asparagus adscendens Roxb.			
	Tuberous root	Musali / Safed musali	3-6 g (as powder)	
45.	Asparagus officinalis L.			
	Root	Shatavari bhed	3-6 g (as powder)	
	Tender Shoots		20-50 g	
46.	Asparagus racemosus Willd.			
	Tuberous root	Shatawar	3-6 g (as powder)	

S.No.	Botanical name and part used Official and common names, Permitted range of usage				
J.1 NO.	Dominical finite and part used	Official and Common range,	for adults per day (given		
			in terms of raw herb/ material)		
	Tender Shoots		20-50 g		
47.	Asparagus sarmentosus Linn.		20 50 g		
<b>T</b> /.	Tuberous root	Badi shatawar	3-6 g (as powder)		
48.	Astragalus gumnifer Labill.				
	Gum	Kateeva gond (gum)/ Tragacanth	3-5 g		
	Guili	gum	5 5 g		
49.	Avena sativa L.				
	Seed	Oat	10-30 g (as powder)		
50.	Averrhoa carambola L.				
	Fruit	Karmarang / Kamarakh	10-20 g		
51.	Azadirachta indica A. Juss.				
	Leaf	Nimba / Neem / Margosa tree	1-3 g (as powder)		
			(Not recommended for		
			males and females planning to conceive)		
	Fnit	Neem	1-2 g (as pulp)		
			(Not recommended for		
			males and females planning to conceive)		
			(Not recommended for		
			children below 5 years)		
	Flower		2-4 g (as powder)		
	Bark/Root bark		3-6 g (as powder)		
52.	Bambusa arundinacea (Retz.) Willd. / B. bambos Linn. (syn)				
	Tender shoots (Young leaf)	Bansh	20-30 g (as fresh)		
	Seed	Bansh chaval	20-30 g (as powder)		
	Crystals	Bansalochan	0.5-2 g (as powder)		
53.	Bacopa monnieri				
	Whole plant	Brahmi	5-10 g (as fresh)		
	Extract	Brahmi ghan	0.5 – 1 g		
54.	Basella alba L.	1	ı		
	Leaf	Poyi saag	20-30 g (as fresh)		
55.	Bauhinia variegata L. / B. purpureaL. / B. tomentosa. Linn / B. racemosa / B. malabarica. Roxb.				
	Bark	Kachnar	1-3 g		
	Flower/Buds	Kachnar/Kurvindar/Kovindar	10-20 ml (as juice)		
	Extract		0.5 – 1 g		
56.	Benincasa hispida (Thunb.) Cogn.				
	Fruit	Kushmanda/Petha/Bhatua	30-50 g (as fresh)		
	Seed		5-10 g		
<u> </u>	1				

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
57.	Berberis aristata DC./B. asiatica /	B. lycium/B. vulgaris	
	Fruit / Leaf / Root / Stem	Daruhaldi / kashmall	5-10 g
	Root extract/ Stem extract	Rasaunt	0.5-1 g
58.	Bergenia linguts Wall / B.ciliatasyı	n. / Saxifraga lingulata Wall.	
	Root/ Leaf	Pashanbhed / Pathar Chatta	10-20 g (for decoction)
			3-6 g (as powder)
59.	Beta vulgaris L.		
	Tuber	Palanki / Chukandar	10-20 ml (as juice)
60.	Blepharis edulis Pers. / B. linariae,	folis	
	Root	Uttangan/ Karmavridhi	5-10 g (for decoction)
	Seed		3-6 g
61.	Boerhavia diffusa L. (Now known	as <i>B. repens</i> L. var. <i>diffusa</i> (L.) Hook.f.) /	B. Verticillata
	Aerial part	Punamava / Itsit	20-30 g (for decoction)
			1-3 g (as powder)
	Root	Bishkhapra	10-15 g (for decoction)
			1-3 g (as powder)
62.	Bombax malabarica / Salmalia mal	labarica / B. ceiba L.	
	Bark	Shalmali / Semal / Semal Musali	5-10 g
	Flower		10-20 ml (as juice)
			2-5 g (as powder)
	Gum/Root		1-3 g (as powder)
63.	Boswellia serrata Roxb.		
	Oleoresin	Shallaki / Kunduru / Salai guggal	1-3 g
64.	Borassus flabellifer L.		
	Dried inflorescence	Tarkul/Taad/Taadi	1-3 g (as powder)
	Seed pulp of unripe fruit		10-30 g
	Exudate of stem/sap		100-200 ml (as juice)
65.	Brassica campestris L. (Now know	n as <i>B. rapa</i> L. ssp. <i>campestris</i> (L.) Clapl	nam)
	Seed	Sarshap/	10-20 g (as paste)
	Seed oil	Sarson	10-20 ml
	Leaf		10-30 g (as fresh)
66.	Brassica juncea (L.) Czem./B. nigr	a Linn.	1
	Seed	Rajikaa / Rai / Raai	1-2 g
	Leaf	Rai	10-20 g (as fresh)
67.	Brassica rapa L.		1
	Tuber	Shalgam/	20-40 g
	Leaf	Shaljam	20-30 g (as fresh)

CNT	Determinal are seen a least of	066 1 1	Din-1
S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
68.	Buchanania lanzan Spreng.		
	Seed	Priyala / Chirounji	5-10 g (as powder)
69.	Butea monosperma Taub / B. frondo	osa	
	Seed	Palash/Dhark	1-3g
	Gum		0.5-1.5 g
	Root/Bark		5-10 g (for decoction)
70.	Bixa orellana Linn.		
	Seed	Sindhuri / Annato Plant	1-3 g
71.	Caesalpinia bonducella (L.) Flem. (1	Now known as <i>C. bonduc</i> (L.) Roxb. <i>C</i>	C.crista)
	Leaf/Bark/Seed	Putikaranj / Karanjuva/	2-3 g
		Latakaranja	
72.	Cajanus cajan (Linn.) Millsp.	·	
	Seed	Adaki / Arahar / Tuvar ki daal	20-30 g
73.	Camellia sinensis		
	Tea leaf	Chai patti	Upto 10 g per day dried or processed leaf as infusion
	Extract	Tea extract	0.5 – 2 g
	Tea catachins	Green tea catechins	0.3-0.7 g
74.	Canavalia ensiformis sensu Baker (1	Now known as <i>C. gladiata</i> (Jacq.) DC.	.)
	Fresh pod	Sem	30-50 g
	Seed		5-10 g
75.	Canscora decussata (Roxb.) J.F. and	d J.H. Schult.	
	Leaf	Bangiya/Sankhapusphi	2-4 g (as powder)
76.	Capparis decidua (Forssk.) Edgew./	/ C. aphylla Edgew (syn)	
7 5,	Fruit	Kareer / Dela	10-20 g
77.	Capparis seppiara Linn. / C. spinos		10 20 g
'''	Root/Plant	Himsraa/ Kakadaani	5-10 g (as powder/for
	1800/ Hull	THILDRONG INCHROCULE	decoction)
78.	Capsicum annum L. var. annum		<u>l</u>
	Unripe fruit	Hari Mirch	1-5 g
			(Not recommended for children below 5 years)
	Ripe fruit	Lal Mirch	0.5-1 g (as powder)
			(Not recommended for children below 5 years)

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
79.	Capsicum frutescens L.		
	Fruit	Simla mirch	30-50 g (as fresh)
80.	Carica papaya L.		
	Ripe fruit	Erand karkaki / Papita	50-100 g
	Unripe fruit	Papita	30 -50 g
			(Not recommended during pregnancy)
	Leaf/Juice		5 - 10 g/ml (for decoction)
			(Not recommended during pregnancy)
81.	Carissa carandas L. / C. spinarum	L.	
	Fruit	Karmard / Karounda	10 – 20 g
	Bark	Gamaa	10-20 g (for decoction)
82.	Carthamus tinctorius L.		
	Flower/Leaf/Seed	Kusumbh/Barre	2-4 g (as powder)
	Seed oil	Barre—tail	5-10 ml
83.	Carumcarvi L.		
	Fruit	Krishna jeerak/ Syaha/kala jeera	1-3 g (as powder)
84.	Cassia absus L.		
	Seed	Chakshushya / Chaksu	2-5 g
85.	Cassia occidentalis L.		
	Leaf	Kasmard / Kasoundi	5-10 g
	Seed / Fruit		1-3 g
86.	Cassia tora L. / C. alata L.		
	Leaf/Juice	Chakarmard / Chakwad	10-20 g/ml
	Seed		3-5 g (as powder)
87.	Cassia fistula Linn.		
	Fruit/Tender fruit	Aaragavadh/Amaltas	10-20 g (as pulp)
	Seed / Bark	Amaltas	2-5 g (as powder)
88.	Cassia angustifolia/ C. acutifolia/	C. senna L	•
	Seed/Leaf	Swamapatri / Sanay / Senna	0.5 – 2 g (as powder)
	Extract		125 – 250 mg
89.	Cedrus deodar Roxb.		
	Seed/Wood/Bark	Devdaru/Devdar	3-6 g (as powder)
L			

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
	Oil		2-4 ml
90.	Celosia argentea L. var. argentea	1	
	Seed	Shitivaaraka / Surwali / Safed murga	3-6 g
91.	Celastrus paniculatus	I	
	Seed	Jyothishmati / Malkanguni	2-3g (as powder)
	Oil		1-2 ml
92.	Celastrus paniculata willd.		
	Seed	Jyothishmati / Maalkangni	3-5g
	Seed oil		5 - 15 drops
	Leaf		3-5 g (as powder)
93.	Centella asiatica (L.) Urban		
	Whole Plant	Mandukapami / Brahmi (Galpatri) /	20-30 g (as fresh)
	Leaf	Manduki	3-5 g (as powder)
	Extract	Brahmi	0.5 – 1 g
94.	Centratherum anthelminticum		
	Fruit/Seed	Aranya jeerak/ Kali-jeeri / Van- jeeri	1-3g
95.	Chenopodium album L.		
	Whole plant/Leaf	Vasthuka/ Bathua	20-30 g (as fresh)
	Seed	Bathua	2-5 g
96.	Chlorophytum borivillianum/ C.	arundinaceum/ C. tuberosum	I
	Root	Musali safed / Musali	3-6g (as powder)
97.	Cicca acida (L.) Menill		g ( p
57.	Fruit	Harfa rewadi	10-20 g
98.	Cicer arietinum L.		9
50.	Tender leaf	Chanak/Chana/Kalachana	30-50 g (as fresh)
	Seed	Chana / Kalachana	20-30 g
99.	Cichorium endivia	·	
	Seed/Root	Kasani/Chicory	5-10 g
100.	Cinnamomum tamala Nees/ Eber	m. / C. wightii	
	Leaf	Tamalpatra/Tejapatra	2-3 g
101.	Cinnamomum zeylanicum Blume	(Now known as <i>C. verum</i> J. S. Presl.)/ <i>C. ca</i>	ssia (syn) / C. aromaticum
	Bark	Twak / Dalchini (Ceyloni)	1-2 g

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
			(Not recommended during pregnancy)
102.	Cissampelos pareria L. var. hirsuta	(Buch. Ham. ex DC.) Forman.	
	Leaf / Whole Plant/ Root	Patha/ Padhi	3-6g (as powder)
103.	Cissus quadrangularis L.		<b>-</b>
	Aerial part	Astisamhara / Hadjod	20-30 g (as fresh)
	Stem	Hadjod	3-6 g
	Extract		0.5 – 1 g
104.	Citrullus colocynthis (L.) Schard.		
	Fruit/Root/Leaf	Indarvaruni / Indarun / Indrayan	0.25-0.5 g (as powder)
			(Not recommended during pregnancy)
105.	Citrullus vulgaris Schrad. ex Eckl.	and Zeyh. var. <i>fistulosus</i> (Stocks) Stewar	rt
	Fruit	Tinda	20-40 g (as fresh)
106.	Citrullus lanatus (Thunb.) Matsura	and Nakai	
	Fruit	Tarbuj	50-100 g (as pulp)
	Seed		3-6 g
	Seed oil		1-3 ml
107.	Citrus aurantifolia (Christm. and Pa	anz.) Swingle / <i>C. medica / C. acida</i> . Ro	xb.
	Fruit / Leaf / Root	Nimbuca/Nimbu	3-5 ml (as juice)
108.	Citrus limon (Linn.) Burm.f.	,	,
	Fruit / Leaf / Root	Jambeer/Jameerinibu	5-10 ml (as juice)
109.	Citrus maxima (Burm.)Merr./ C.gra	andis L	1
	Fruit/Leaf	Chakotara/	30-50 g (as fresh)
		Sadaphala	5-10 ml (as juice)
110.	Citrus medica L.var.medica		
	Fruit	Turanuj / Bijoura	5-10 ml (as juice)
111.	Citrus reticulata Blanc.		
	Fruit / Leaf	Narangi / Santra	30-50 ml (as juice)
112.	Citrus sinensis (L.) Osbeck		
	Fruit / Leaf	Mousami	50-100 ml (as juice)
113.	Clerodendron infortunatum		
	Whole plant	Bhandiri / Bhaandi / Bhatechh	10 – 20 ml (as juice)
114.	Clerodendrum phlomidis		
	Whole plant	Arani / Laghuagnimandh	10-20 g (for decoction)
			3-5 g (as powder)
115.	Clerodendrum serratum		

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
	Whole plant	Bharangi	3-6 g (as powder)
116.	Clitoria ternatea Linn.		
	Root/Seed	Girikamika/Aparajita	1-3 g
	Leaf		2-5 g (as powder)
117.	Coccinia grandis (L.) Voigt. / C. ii	ndica/C. cardifolia (syn)	. <b>I</b>
	Leaf	Bimbi/ Kundru phal / Kuntru shak	5-10 g
			(Not recommended for children below 5 years)
	Stem	Kundru	3-6 g (as powder)
	Whole plant	Kundru	3-6 g (as powder)
			5-10 ml (as juice)
	Fruit	Kundru	20-50 g (as fresh)
118.	Cocos nucifera L.		
	Endosperm	Nariyal	10-20 g
	Water	Nariyal jala	100-200 ml
	Flower	Nariyal	5-10 g
	Shell / Fibre / Whole fruit	Ash	125 – 250 mg
119.	Cocculus hirsutus (L.) Theob.		
	Leaf / Whole plant	Chilihintha/Jalajamani	10-20 g (for decoction)
			2-4g (as powder)
120.	Coix lacryma-jobi L.		
	Seed	Millet/ Gavedhukaa/ Gargari	10-20 g
121.	Coffea arabica / C. robusta		
	Seed (Dry/Green)	Kaaphi/Kahava/Coffee	3-5 g
			(Not recommended for children below 5 years)
122.	Coleus forskohlii / C. aromaticus /	C. barbatus (syn)	
,	Root / Leaf / Whole plant	Gandiva/Pathachoor/Pam-	3-5 g (as powder)
	1000, 200, 11010 plan	yavani	( Not recommended for children below 5 years)
123.	Coleus vettiveroides K.C. Jacob.		1
	Stem/Leaf/Root	Hrivera / Baalatka	3-5 g (as powder)
124.	Coleticum luteum Baker		
	Corm	Suranjan/Suranjan-kadvi	0.5 - 1 g (Not recommended in children below 5 years and pregnant mothers)
125.	Colocasia anti quorum Schott. (No	w known as <i>C. esculenta</i> (L.) Schott.)	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
	Rhizome	Pindalaka/ Arvi/	20-30 g (as fresh)
		Aaluki	(Not recommended for children below 16 years)
126.	Commelina bengalensis L.		
	Whole plant	Kamsphota/kammorata/Kausar	3-6 g
127.	Commiphora wightii	-	
	Oleoresin	Guggal	2-4 g
			(Not recommended for children below 5 years)
128.	Commiphora myrrha		
	Oleoresin	Hirabol	2-4 g
			( Not recommended for children below 5 years)
129.	Convolvulus pluricaulis / Evolvus als	inoides	
	Whole plant (with white or bluish	Shankh-pushpi /	10-20 g (for decoction)
	flowers)	Vishnukranta	
130.	Convolvulus turpethum/ Iporius turp	pethum	
	Root/Seed	Sygma-kali nishoth / Safed Nishoth	2-4 g (as powder)
131.	Coptis teeta Wall. / C. chinensis syn		
	Whole plant	Mamira/Tiktamoola	1-3 g (as powder)
132.	Corchorus acutangulus Lam. (Now l	snown as <i>C. aestuans</i> L.) / <i>C. capasularis</i>	s L / C. olitorius L
	Aerial part	Chunchu/kaala/shaak/palva saag/Chench	10-20 ml (as juice)
133.	Cordia dichotoma Forst. f. (C. wallic	hii G.Don)	
	Fruit	Shlashmotaka / Lisora / gondra	10-20 g
134.	Cordia rotthii Roem, and Schult, (No	w known as <i>C. gharaf</i> (Forssk.) Ehrenb	and Asch.
	Fruit	Chhota Lisora / Lasudi	10-20 g
135.	Coriandrum sativum L.		
	Fruit/Seed	Dhanyaka/Dhaniya	1-3 g (as powder)
	Aerial part/Fresh leaf	Dhaniya	10-20 ml (as juice)
136.	Costus speciosus / C. koeniga (syn)		
	Rhizome / Root	Kebuka / Kemuk	2-4 g (as powder)
			(Not recommended for children below 5 years)
137.	Crataeva nurvala Buch- ham/C. me	gna DC	1
	Fruit/Bark/Leaf	Varun / Barana	10-20 g (for decoction)
138.	Crocus sativus L.		ı
	Style/ Stigma	Kumkum	25-50 mg
			(Not recommended for

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
		(Kesar)	children below 16 years)
139.	Cucumis melo L. / C. melo L. var. r Duthie and Fuller	momordica Duthie and Fuller/ C. melo 1	L. var. <i>utilissimus</i> (Roxb.)
	Fruit	Kharbooja	50-100 g
	Seed		1-3 g (as powder)
140.	Cucumis sativus L.		-1
	Seed	Tripasha/Khira/cucumber	3-6 g (as powder)
	Fruit	Khira	50-100 g (as fresh)
141.	Cucurbita maxima Duch. ex Lam.		
	Seed	Peetkushmand/ Kashiphal/ kaddu	5-10g
	Fruit	Kashiphal	50-100 g (as fresh)
142.	Cucurbita pepo L.	I	1
	Fruit	Kushmand / Safed Kaddu / safed petha	50-100 g (as fresh)
	Seed	Safed petha	5-10 g (as powder)
143.	Cuminum cyminum L.		
	Fruit	Jeerak/Jeera/safed	1-3 g (as powder)
144.	Curculigo orchioides Gaertn.		
	Tuber		Talmuli / 3-5 g Kalimushli
145.	Curcuma amada Roxb.		,
	Rhizome	Aamra haridra / Ambaahaldi	5-10 g (as fresh)
			2-4 g (as powder)
146.	Curcuma angustifolia		-1
	Root	Tavakasheer/Tavkshir/Tikhur	2-5 g
147.	Curcuma longa L.		
	Rhizome	Haldi	1-3 g (as powder)
	Fresh Rhizome / Leaf		5-10 ml (as juice)
148.	Curcuma zedoaria Roxb. (Now kno	own as <i>C. aromatica</i> Salisb.)	
	Rhizome	Karchura/Kachur	1-3 g (as powder)
149.	Cyamopsis tetragonoloba	I	1
	Pod/Seed	Gaurphali /Guar/ Guar gum	20-30 g (as powder)
	Gum		5-10 g (as powder)
150.	Cymbopogon citratus(DC.) Stapf / (Roxb.)Wats	C. coloratusStapf / C. jwarankusa (Jor	nes) Schult/ <i>C. martini</i>
	Whole plant	Lamajjaka / Harichaya / Rosha	1-3 g (as infusion)

			for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
, Τ		Ghas / lemon grass	
151.	Cynodon dactylon (L.) Pers.		
, [	Leaf / Whole plant	Durva/Duba	3-5 g
152.	Cyperus rotundus L. / C. seariosus R	R. Br	
,	Rhizome	Mushtaka / Nagarmotha / Bhadramushtaka	2-5 g
153.	Daucus carota L.		
,	Tuberous root	Gajar	50-100 g (as fresh)
			50-100 ml (as juice)
,	Seed		1-2 g (as powder)
			(Not recommended during pregnancy)
154.	Desmodium gangeticum/D. latifoliu	m	
,	Whole plant / Root	Shaalpamii / Sarvan	5-10 g (for decoction)
			2-5 g (as powder)
155.	Dillenia indica L.		
	Fleshy fresh sepals / Bark / Leaf	Bhavya/Chalta	10-20 g (for decoction)
ı	Fruit		40-50 g (as fresh)
156.	Dioscorea alata L. / D. deltoidea		
, [	Tuber/Aerial bulbs	Kathalu/	10-20 g
, [	Extract	Shingali	0.5-1 g
157.	Dioscorea bulbifera L.		
,	Tuber/Aerial bulbs	Varahikand/Genthi/Taradi	20-30 g (as fresh)
			5-10 g (as powder)
,	Extract		0.5-1 g
158.	Dioscorea esculenta (Lour.) Burkill /	D. pentaphyla L	
<u> </u>	Tuber	Madhvaluk/Suthani	5-10 g
159.	Diplezia maxima		
, <u> </u>	Tender shoots	Lungru	30-50 g
, <u> </u>	Root		5-10g
160.	Diospyros peregrina Gurke (Now km	own as <i>D. malabarica</i> (Desr.) Kostel)	)
,	Ripe fruit	Tinduka/Tendu/	20-30 g
		Gab	
, <u> </u>	Unripe fruit	Gab	4-8 g (as powder)
,	Bark / Leaf / Seed		3-5 g (as powder)
161.	Dluchea lameolata C.B. Clarke		3.1

Aerial parts / Leaf Razana / Veaya-surai 5-10 g (as powder 162. Dolichos biflorus L. (Now known as Vigna unguiculata (L.) Walp.)  Seed Kulath / Kulathi Gontha 20-30 g  Kulath / Kulathi (Seed) Kulath / Kulathi (Sontha 20-30 g  Tender Pod Seed Nishpaav / Sem/ Semphali  Tender Pod Sem 30-40 g (as fresh) (Semphali 30-40 g (as fresh) (Semphali 30-50 g  Tender Pod Sem 3	
Seed   Kulath / Kulathi   Contha   Cont	
Contha	
Dolichos lablab L. (Now known as Lablab purpureus (L.) Sweet)   Seed	
Seed   Nishpeav/ Sem/   20-40 g (as seed)   Semphali    Tender Pod   Sem   30-40 g (as fresh)    164.   Echinochloa frumentacea Link / Panicumfrumentacea (syn)    Fruit   Sanwa / Shyamaka   30-50 g    165.   Eclipta prostata L. / E. alba (syn)    Whole plant   Bhringaraj / Bhangra   3-6 g (as powder)    166.   Elettaria cardamomum (L.) Maton    Seed   Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi   250-500 mg (as powder)    167.   Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet)    Seed   Madhuli / Madua / Ragi   20-50 g    168.   Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)    Leaf   Ajogandha   5-10 ml (as juice)    Seed   2-3 g    169.   Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)    Fruit   Amalaki/ Anwala / Amla   20-30 g (as fresh)    3-6 g (as powder    5-10 ml (as juice)    5-10 ml (as juice)	
Semphali Tender Pod Sem 30-40 g (as fresh)  164. Echinochloa frumentacea Link / Panicum frumentacea (syn) Fruit Sanwa / Shyamaka 30-50 g  165. Eclipta prostata L. / E. alba (syn) Whole plant Bhringaraj / Bhangra 3-6 g (as powder)  166. Elettaria cardamomum (L.) Maton Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as panala francoma franco	
Tender Pod Sem 30-40 g (as fresh)  164. Echinochloa frumentacea Link / Panicumfrumentacea (syn) Fruit Sanwa / Shyamaka 30-50 g  165. Eclipta prostata L. / E. alba (syn) Whole plant Bhringaraj / Bhangra 3-6 g (as powder)  166. Elettaria cardamomum (L.) Maton Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as powder)  167. Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet) Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn) Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice) Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.) Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder) 5-10 ml (as juice)	
164. Echinochloa frumentacea Link / Panicum frumentacea (syn) Fruit Sanwa / Shyamaka 30-50 g  165. Eclipta prostata L. / E. alba (syn) Whole plant Bhringaraj / Bhangra 3-6 g (as powder)  166. Elettaria cardamomum (L.) Maton Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as powder)  167. Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet) Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn) Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice) Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.) Fruit Amalaki / Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder) 5-10 ml (as juice)	
Fruit Sanwa / Shyamaka 30-50 g  165. Eclipta prostata L. / E. alba (syn)  Whole plant Bhringaraj / Bhangra 3-6 g (as powder)  166. Elettaria cardamomum (L.) Maton  Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as powder)  167. Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet)  Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice)  Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki / Anwala / Amla 20-30 g (as fresh)  3-6 g (as powder)	
165. Eclipta prostata L. / E. alba (syn)  Whole plant Bhringaraj/ Bhangra 3-6 g (as powder)  166. Elettaria cardamomum (L.) Maton  Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as powder)  167. Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet)  Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice)  Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh)  3-6 g (as powder)	
Whole plant Bhringaraj/ Bhangra 3-6 g (as powder)  166. Elettaria cardamomum (L.) Maton Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as powder)  167. Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet) Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice) Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder)	
166. Elettaria cardamomum (L.) Maton  Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as p. 167. Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet)  Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice)  Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
Seed Elaa/ Sukshma elaa/ Chhoti elaichi 250-500 mg (as p. 167.  Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet) Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice) Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
167. Eleusine coracana (L.) Gaertn. ssp. coracana (Finger millet)  Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice)  Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh)  3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
Seed Madhuli / Madua / Ragi 20-50 g  168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice) Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	wder)
168. Elsholtzia cristata Willd. / E. ciliate (syn)  Leaf Ajogandha 5-10 ml (as juice)  Seed 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh)  3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
Leaf Seed Ajogandha 5-10 ml (as juice) 2-3 g  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.) Fruit Amalaki/ Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
Seed  169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit  Amalaki/ Anwala / Amla  20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
169. Emblica officinalis Gaertn. (Now known as Phyllanthus emblica L.)  Fruit Amalaki/Anwala / Amla 20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
Fruit  Amalaki/Anwala/Amla  20-30 g (as fresh) 3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
3-6 g (as powder 5-10 ml (as juice)	
5-10 ml (as juice)	
Extract 1-3 g	
1 1	
170. Embelia ribes Burm. f.	
Fruit Vidanga / Vai-vidanga / 1-2 g	
Bhabhiranga (Not recommend	
females planni conceive)	ng to
171. Embelica tsjeriam-cotton A.DC / E. robusta (syn)	
Fruit Vidanga (bhed) / Bai-vidang (bhed) 5-10 g (as powder	
172. Enicostemma littorale Blume	
Whole plant Maamajaka / Mamejwa / Naai 2-3 g	
Extract 0.5 – 1 g	
173. Ephedra gerardiana Wall.	
Leaf/Whole plant Somlata/ 2-3 g (as powder)	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
		Som/	
		Somvalli	
174.	Euphorbia hidra Linn. / E. thymifolis	Linn.	
	Whole plant	Dugdhika / Dudhi	3-5 g (as powder)
175.	Euphorbia neriifolia/ E. pilosa / E. roy	yalana / E. dracunculoides	1
	Stem (tender) after boiling	Snuhi /	10-20 g (as fresh)
		Thuhar/	
		Sehund	3-5 g (as fresh)
	Leaf		(Not recommended for children below 5 years and pregnant women)
	Latex		20 – 30 mg
176.	Euryale ferox Salisb.		
	Seed	Makhana/	20-30 g (as seed)
		Fox-nut	3-5 g (as powder)
177.	Fagopyrum esculentum Moench. / F. t	ataricum Gaertn. / F. essence	1
	Seed	Kuttu	30-50 g
178.	Ferula asafoetida L. / Syn. F. foetida	Regal/ F. narthex. Boiss	
	Oleo-gum resin	Hingu/	60-125 mg (as powder)
		Hing/Heeng	
179.	Ficus benghalensis L.		
	Fruit	Vatt / Nyagrodha / Baragad	40-50 g
	Shoot/Bark/Aerial root		5-10 g (for decoction)
			2-5 g (as powder)
180.	Ficus carica L. / F. palmata		
	Fruit	Anjeer/fig/phalguni/Indianfig	20-30 g
	Leaf/Bark		3 – 5 g (as powder)
181.	Ficus glomerata Roxb. (Now known a	s F. racemosa L.)	
	Fruit / Leaf	Udumbara / Gular	20-30 g (as fresh)
	Bark		3-5 g (as powder)
182.	Ficus hispida L.f.		
	Fruit	Kathgulara/Kakodumba	10-20 g
	Bark		

	T		
S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
			3-5g (as powder)
	Tender leaf	Kathgulara	20-40 ml (as juice)
183.	Ficus locar Buch. Ham/F. infectoria	I.	1
	Fruit/Stem/Bark/Leaf	Plaksha / Pakad	5-10 g
184.	Ficus religiosa L.		
	Fruit/Tender Leaf	Aswath/Pipal/Peepal	5-10 g
	Bark		3-5 g (as powder)
185.	Flacourtia ramontchi L' Herit (Now k	nown as <i>F. indica</i> (Burn.f.) Merr.)/F.	. jangomas (Lour.) Raeusch
	Fruit	Vikantaka / Katai / Kanghu /Surva vruksha	5-10 g
186.	Foeniculum vulgare Mill.		
	Fruit	Mishraya / Sounf / Fennel seed	3-6 g (as powder)
	Leaf		20-30 g (as fresh)
187.	Fumaria vaillantii (Lois.) Hook. f. and Pugsley) / F. parviflora (syn)	d Thoms, var. <i>indica</i> Haussk. (Now kno	own as <i>F. indica</i> (Haussk.)
	Whole plant	Parpat/	1-3 g (as powder)
		Pittapapda	
188.	Garcinia indica (Thour.) Choisy / G. o	cambogia	
	Mature fruit	Vrukshamala / Kokam	10-20 ml (as juice)
			5-10 g (as powder)
	Butter/Oil		3-5 g/ml
	Extract		1-2g
189.	Garcinia pedunculata Roxb. ex Buch-	Ham.	
	Fruit rind	Vatasamla / Amalbeda	5-10 ml/g (as juice/powder)
190.	Gardenia gummifera Linn. F		
	Gum	Naadihingu/Dikkamaali	250 – 500 mg
191.	Gardenia turgida Roxb. (Now known	as <i>Ceriscoides turgida</i> (Roxb.) Tirvenç	g.)
	Gum	Kharahara/Mahapindi/	1-3 g (as powder)
		Kharahatta	
192.	Gentiana kurroo Royle.		
	Rhizome / Root	Trayamana/Trayanta	1-3g
193.	Gisekia pharnaceoides L.	ı	1
	Leaf	Elavallukavari / Baluka Saga	5-10 g
194.	Glycine max (L.) Merr.	1	
	Seed	Soya/Soyabean	20-40 g
L	İ	- L	1

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
	Soya proteins		10-20 g
195.	Glycyrrhiza glabra L.	,	
	Root/Stolon	Madhuyasti / Yashtimadhu / Mulethi / liquorice	5-10 g (as powder)
196.	Gloriosa superba Linn.		
	Root/Tubers	Langali / Kalihari	125 – 250 mg (not indicated in children and lactating mothers)
197.	Gmelina arborea Roxb. / Premna arbo	orea Roth (syn)	
	Fruit	Gambhari / Gamhari /	20-30 g
		Kaashmari	
	Stem/Bark/Leaf		3-5 g (as powder)
198.	Gmelina asiatica L.		
	Fruit	Gopabhadra, Badhara	20-30 g
	Stem/Bark/Leaf	-	1-3g (as powder)
199.	Gossypium herbaceum/G. arboreum 1	<u> </u>	
	Seed	Karpasi/ Kapas/	10-20 g
	Root	Cotton	3-6 g (as powder)
200.	Grewia hirsuta Vahl		J . 1
	Root / Stem	Nagabala / Gulsakari	5-10 g (as powder)
	Fruit		3- 5 g
201.	Grewia populifolia Vahl (Now known	as <i>G. tenax</i> (Forssk.) Fiori)	3
	Bark / Fruit	Gangeru/Gangeran	5-10 g (as powder)
202.	Grewia tiliaefolia Vahl / G. sclerophyl		0 10 g (as possess)
	Fnit	Dhanvana / Dhamin	20-30 g
	Bark	- Diamivani, Diamini	3 – 5 g powder
203.	Gymnema sylvestre B. Br.		o o g porteez
200.	Plant	Meshashrungi/Gudmar/	5-10 g (for decoction)
	1 ICH	Madhunashini	3-5 g (as powder)
	Evitoret	Cudmon	
204	Extract  Consideration and mandra (L.) Price (No.	Gudmar	0.5-1 g
204.	Gynandropsis gynandra (L.) Briq. (No		
	Seed	Ajagandha/Hurhur	1-3 g (as powder)
00=	Whole plant	Hurhur	10-20 ml (as juice)
205.	Habenaria intermedia / H. acuminata '		I o =
	Root tuber / Rhizome	Vruddhi / Ridhi	3-5 g
206.	Hedychium spicatum Ham ex Smith / F		<del>-</del>
	Rhizome	Shatti / Kapur-Kachari	3-5 g

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
207.	Helicteres isora Linn.		
	Pod (fruit) / Bark / Leaf	Avartani / Avartaki / Marodphali	3-6 g (as powder)
208.	Heliotropium indicum Linn.		
	Whole plant	Hastishundi / Vrisehikaali	3-6 g (as powder)
209.	Hemidesmus indicus syn. Periploco	a indicus L.	
	Root / Stem	Anantmula	3-6 g
210.	Hibiscus rosasinensis L.		1
	Flower	Japakusum/ Gudahal	1-3 g (as powder)
			(Not recommended during pregnancy)
211.	Hibiscus sabdariffa L.		1
	Leaf	Abaasthaki/Patawa	5-10 g (as powder)
	Seed	Patawa	1-3 g (as powder)
	Ripe calyx		5-10 g (as powder)
212.	Hippophae rhamnoides L. / H. salid	cifolia	1
	Fruit/Leaf	Amlavetasa / Leh-beri / Chharma/ Sea buck thom	10-20 g
	Extract	Amalvets	0.5-2 g
213.	Hordeum vul gare L.		1
	Seed	Yava/Jau	30-50 g
	Aerial parts (processed)/Ash		2-5 g
214.	Hygrophila spinose / H. auriculata	syn./H. schull (ham)	
	Seed	Kokilaksha/ Ikshura / Tal makhana	3-6g
	Whole plant		1 – 3 g (as ash)
215.	Hypericum perforatum		
	Leaf / Whole plant	Basant	3-6 g
	Plant extract		0.5-1 g
216.	Hyssopus officinalis Linn.		1
	Whole plant	Zuufea dayaa-kunji	3-5 g
217.	Illicium verum Hook. f.		1
	Fnit	Badiyan Khatai /Aniseed star	250 - 500 mg (as powder)
218.	Inula racemosa. Hook / I. roylanna	non-DC (syn)	1
	Root	Pushkar mool /	1-3 g (as powder)
		Pokhar mool	
	1	i e	i .

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
	Leaf	Kalambi / Kalamisaag	20-30 g
220.	Ipomoea batatas (L.) Lam.	I	I
	Tuber	Shakarkandi / Mukhaalwka /	20-30 g
		Sweet potato	
221.	Ipomoea digitata auct. non L. (Now k	nown as <i>I. mauritiana</i> Jacq.)	1
	Root/Tuber	Kasheer – vidhara / Vidarikand	3-6 g
	Seed		1-2 g
222.	Ipomia nil Linn. / Convolvulus nil Lin	nn. / Convolvulus biobatus (syn)	
	Seed	Shankhini / Krishanbeej / Kaaladana	3-5 g (Not recommended in children below 5 years and pregnant women)
223.	Juglans regia Linn. / J. cineraria L.		
	Fruit/Endosperm	Akshod/Akhrot/Walnut	10-20 g
	Leaf/Bark		3-5 g
224.	Juniperus communis	1	1
	Flower/Leaf	Hapusha/Hauber	2-6g
225.	Jusmin auriculata Vahl. / J. humile Li	Shakarkandi / Mukhaalwka / Sweet potato	
	Leaf / Flower		3-5 g
226.	Jusmn officinale Linn. / J. grandifloru	ım	
	Leaf / Flower	Jaati / Chameli / Jasmin	3-5 g
227.	Kaempferin galanga Linn.	1	1
	Rhizome	Sugandhvacha/Chandevmula	500mg – 1 g
228.	Kigelia pinnata Jaeg. DC .		1
	Fruit	Balam kheera	20-30 g
	Stem/Bark		3-6 g
229.	Lagenaria vulgaris Ser. (Now known	as <i>L. siceraria</i> (Mol.) Standl.)	
	Fresh fruit	Katutumbi / Tumbini	10-20 g
	Seed	Alabu	1-3 g (as powder)
230.	Lagerstroemia indica / L. parviflora		
	Leaf	Jarul	6-12g (as powder)
	Extract	Frash/ Faransh	1-2 g
231.	Lens culinaris Medik.	1	1
	Seed	Masura	20-40 g
232.	Lepidium sativum L.		
	Seed		3-6 g (as powder)
		Garden cress	(Not recommended
L		1	1

.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
			during pregnancy)
	Aerial part	Chansur	30-50 g (as fresh)
233.	Leptadenia reticulata (Retz.)W. an	nd A.	
	Leaf/ Aerial part	Jeevanti/ Dodisaka/ Hemavati	20-30 g (as fresh)
			5-10 g (for decoction)
	Root/Whole plant		3-5 g (as powder)
234.	Leucas cephalotus (Koenig ex Rot	h) Spreng./ <i>L. aspera</i>	
	Leaf	Drona pushpi / Guma	20-30 g (as fresh)
		Distribution, Guille	3-5 g (as powder)
235.	Limonia acidissima L.		o o g (co portida)
200.	Fruit	Kapittha / Kainth / Wood apple	20- 40 g (as fruit)
	Truc	Regitati, Reliai, Wood appe	20 109 (631166)
			1-3 g
	Leaf/Bark extract		1-39
236.	Linumusitatissimum L.		
200.	Seed Seed	Alasi / Atasi/ linseed/flaxseed	10-20 g
	Seed oil	Atasi ka tail	10-20 ml
227		Atasi ka tan	10-20 mi
237.	Litchi chinensis Sonner	1711	L 00 50
	Fruit	Litchi	30-50 g
238.	Luffa acutangula (L.) Roxb.		
	Whole plant	Katu koshatakri / Torai / dhartorai / ridged gourd	5-10 g (as powder)
	Fruit	Torai	30-50 g (as fresh)
	Seed		1-3 g (as powder)
239.	Luffa cylindrica (L.)M. Roem. / L.		
	Fruit	Dhaamargava/Nenua/ Rajkoshataki	20-40 g (as fresh)
	Seed	Nenua	1-3 g (as powder)
240.	Lycopersicon esculentum Mill. (No	ow known as <i>L. lycopersicum</i> (L.) Karsten.	)
	Fruit	Tamatar/ tomato	20-40 g (as fresh)
241.	Madhuca indica Gmel.(Now know Macbride var. latifolia)	n as <i>M. longifolia</i> (Koen.) Macbride var. /	M. longifolia (Koenig)
	Flower	Madhuca/Mahua/jal mahua	10-15 g (as flower)
	Fruit	Mahua	10-15 g

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)	
	Seed oil	Koyna ka tail	2-5 ml	
242.	Malva sylvestris L. / M. rotundifolia			
	Fnit	Suvarchala / Khubharaji / Gulkhair	5-7 g (as powder)	
	Leaf	Gulkhair	3-6 g (as powder)	
243.	Mangifera indica L.		1	
	Ripe fruit	Aamar/Aam	50-150 g	
	Unripe fruit pulp	Aam	10-30 g	
	Seed kernel	Aam Beej / Majja	1-2 g (as powder)	
	Leaf / Bark	Aam	3-5 g	
	Extract of leaf	Amara (ghan)	0.5-1 g	
244.	Maranta arundinacea L.	<u> </u>		
	Rhizome	Kookaineer (Sidha)/ Ararota/ Arrow-root	10-30 g (as powder)	
245.	Marrubium vulgare Linn.			
	Whole plant	Fasaasiyum	3-5 g (as powder)	
246.	Marsilea minuta L.	Marsilea minuta L.		
	Leaf / Whole plant	Sunishannak/ Chowpatia	10-20 g (as fresh)	
			2-4 g (as powder)	
	Extract	Chowpatia	0.5-1 g	
247.	Mentha spicata L./M. arvensis L.	/ M. aquatica Linn./ M. suaveolans		
	Aerial part	Putina/ Pudina	3-5 g	
248.	Mentha piperata L./ Mentha spp.			
	Leaf	Peppermint / Sat pudina	2-5 g (as fresh)	
			1-2 g (as dry)	
	Distilled oil/Extract		10-30 mg	
249.	Mesua ferrea Linn.			
	Stemen/Flower bud	Nagkesar	1-3 g	
250.	Microstylis musifera Ridley			
	Tuber	Jivaka	3-5 g	
251.	Microstylis wallichii Lindl. (Now l	known as <i>Malaxis acuminate</i> D. Don)	1	
	Tuber	Rishabhka	5-10 g	
252.	Mimosa pudica		1	
	Whole plant/Seed	Lajjalu/Lajwanti	3-6 g	
253.	Mimusops elengi L.	1		
	Pericarp	Bakula / Maulsiri	20-40 g	
	Flower	Maulsiri	5-10 g	
	Bark		3-5 g	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
254.	Mimusops hexandra Roxb. (Now kno	wn as <i>Manilkara hexandra</i> (Roxb.) Du	ıb.)
	Pericarp	Khimi	20-40 g
255.	Momordica charantia L.		
	Fresh fruit / seed	Karabelwa/Karela	30-50 g (as fresh)
	Dried fruit / seed		3-5 g (as seed) 0.5-1 g
	Extract		(Not recommended for females planning to conceive and children below 5 years)
256.	Momordica dioica Roxb. ex Willd.		
	Root	Karkotaka / Khekhasa/ Karkoda	3-6 g (as powder)
	Fruit	Khekhasa	30-50 g
257.	Monochoria vaginalis (Burm.f.)Presl.		
	Rhizome	Indivara	3-6 g
258.	Moringa oleifera Lam. / M. concanen	sis Nimmo	
	Leaf	Shiguru/ Sahijan / Muringya / Lal sehanjan	10-20 g (as fresh or paste) 2-5 g (as powder)
	Seed	Sahijan / Muringya	2-6 g (as fresh)
	Pod	-	40-80 g (as fresh)
			2-5 g (as powder)
	Flower	-	10-20 g (as fresh)
	Extract of Bark/ Leaf/Fruit	-	0.5-1 g
259.	Morus alba L. / M. Indica / M. nigra		
	Fruit	Shahtoot/Toot	20-30 g
	Tender leaf / Bark / Flower		3-5 g
260.	Morchella esculenta/M. elata		3
	Fruiting body	Guchhi	10-20 g
261.	Mucuna pruriens (L.) DC./M. prurita		9
201.	Root	Atma Gupta / Kapikachhu / Kawach/ Concha	10-20 g (for decoction after processing)
Ī	D 1	Kawach	20-30 g (as fresh after
	Pod		processing)
	Seed		

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
262.	Murraya koenigii (L.) Spreng./M. ex	otica Linn (Kamini)	
	Leaf / Fruit	Kaidarya/meetha neem/ Kadhipatta	5-10 g
263.	Musa paradisiaca L.		
	Flower	Kadali / Kela / banana / plantain	20-30 g
	Fresh shoot	Kela	20-50 g
			10-20 ml (as juice)
	Ripe Fruit	1	30-50 g
	Unripe Fruit	-	10-20 g
264.	Myrica esculenta Buch. Ham. / M. na	gi Hook	
	Fruit	Kataphala / Kaiphal	5-10 g
	Bark	Kaiphal	2-3 g
265.	Myristica fragrans Houtt.		
	Seed (kernel)	Jatiphala/Jaiphala/Jatipatra	0.25- 1.0 g
			(Caution: excessive use may cause giddiness)
	Aril (outer part of fruit)	Javitri	0.25 - 1 g (as powder)
266.	Myristica malabarica Lam.		
	Seed	Pashika / Pashupati / Jangali Jayaphala	0.5 -2 g
	Aril	Jangali javitri	0.25 -1 g
267.	Nardostachys jatamansi DC/N. gran	diflora	
	Stem/Aerial parts	Jatamansi / mansi	2-5 g
	Extract		0.25-0.50 g
268.	Nasturtium officinale/ N. aquaticum		
	Leaf	Chhu-nalli/Water-cress/	10-20 g
		Piriya - haalim	
269.	Nelumbo nucifera Gaertn.		
	Flower	Kamal / Padam	3-6 g (as powder)
	Rhizome	Bhen/Bhain	30-50 g (as fresh)
	Stalk	Murar/ Kamalgatta	30-50 g (as fresh)
	Seed	kamalbeej	3-6 g (as powder)
270.	Nymphaea alba Linn/ N. rubra/ N. ste	llate	1
	Rhizome/ Seed	Kumud — utpala / Kamlini/ Nilofer /Shavet/ rakta / neel kamal	10-20 g
	Flower		3-6 g

272. Nil girianthus ciliatus (Nees) / Strobilanthes ciliatus (syn)  Fruit Sehachara 3-5 g  273. Nyctanthes arbortristis L.  Flower Parijat / Shephaali / Harshringara 1-2 g  Leaf / Seed Harshringara 1-3 g  274. Ocimum basilicum L. / O. pilosum Wild.  Leaf Barbari / Bhavari Tulsi / Niajboo 3-6 m	(Not recommended g pregnancy) (as powder)	
Seed Kalaunji / Kaala jaaji 1-3 g during  272. Nil girianthus ciliatus (Nees) / Strobilanthes ciliatus (syn)  Fruit Sehachara 3-5 g  273. Nyctanthes arbortristis L.  Flower Parijat / Shephaali / Harshringara 1-2 g  Leaf / Seed Harshringara 1-3 g  274. Ocimum basilicum L. / O. pilosum Wild.  Leaf Barbari / Bhavari Tulsi / Niajboo 3-6 m	g pregnancy) (as powder)	
Fruit Sehachara 3-5 g  273. Nyctanthes arbortristis L.  Flower Parijat / Shephaali / Harshringara 1-2 g  Leaf / Seed Harshringara 1-3 g  274. Ocimumbasilicum L. / O. pilosum Wild.  Leaf Barbari / Bhavari Tulsi / Niajboo 3-6 m	<del>-</del>	
273. Nyctanthes arbortristis L.  Flower Parijat / Shephaali / Harshringara 1-2 g  Leaf / Seed Harshringara 1-3 g  274. Ocimum basilicum L. / O. pilosum Wild.  Leaf Barbari / Bhavari Tulsi / Niajboo 3-6 m	<del>-</del>	
Flower Parijat / Shephaali / Harshringara 1-2 g  Leaf / Seed Harshringara 1-3 g  274. Ocimum basilicum L. / O. pilosum Wild.  Leaf Barbari / Bhavari Tulsi / Niajboo 3-6 m		
Leaf / Seed Harshringara 1-3 g  274. OcimumbasilicumL. / O. pilosumWild.  Leaf Barbari /Bhavari Tulsi/ Niajboo 3-6 m		
274. Ocimumbasilicum L. / O. pilosum Wild.  Leaf Barbari / Bhavari Tulsi/ Niajboo 3-6 m		
Leaf Barbari /Bhavari Tulsi/ Niajboo 3-6 m		
1-3 g	ıl (asjuice)	
	(as powder)	
Seed 125-2	50 mg	
Extract 0.25-0	).50 g	
275. Ocimum gratissimum L.		
Leaf / Seed Vriddha tulasi / Ram Tulasi 1-3 g	(as powder)	
Extract 0.25-0	).50 g	
276. Ocimum sanctum L. (Now known as Ocimum tenuiflorum L.)	OcimumtenuiflorumL.)	
Leaf Tulasi/Surasa/vrinda 2-5 g		
Seed Tulasi 1-2 g		
Extract 0.25-0	0.50 g	
277. Olea europaea		
Seed Zaitoon/Jaitun 10-20	g	
Oil 10-2	20 ml	
Leaf 3-5 g	(as powder)	
278. Onosma bracteatum		
Whole plant/Leaf Gojihraa/Gaozabaan 5-10 g	j	
279. Onosma hispidum/ O. echioides Linn.		
Root Ratanjot 3-5 g		
280. Operculina turpethum/Ipomea turpethum(syn)		
Root/Seed Trivrat/ 1-3 g	ſ	
	recommended for en below 5 years)	
281. Ophiocordyceps sinensis / O. indica D.Don		
Whole plant Keetjaadi 20-60	mg	
282. Opuntia vulgaris/O. dillenii		
Ripe fruit Nagphani / 10-20	g (as fresh)	
Chhiter thohar		

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
283.	Orchis latifolia L. (Now known as	Dactylorhiza hategeria (D. Don) Soo)	
	Tuber	Mynjataka/	3-5 g (as powder)
		Salampanja/	
		Salam-mishu	
284.	Origanum majorana L. / Majorana	hostensis (syn)	
	Leaf	Marubaka/	5-10 drops (as juice)
		Mamaa	
285.	Oroxylumindicum		
	Bark/Seed	Shyonok/Sonapatha/	5-10 g (for decoction)
		Talvarphali/Tataplang	3-5 g (as powder)
286.	Oryza sativa L.		I
	Seed	Shali-tandul /	50-100 g
	Root stock	Chawal - shali	10-20 g (for decoction)
287.	Oxalis comiculata L.		,
	Leaf	Changeri / Chukraa /	5-10 ml (as juice)
		Tinpatia	
288.	Paederia foetida Linn.		
	Whole Plant	Prasarini / Gandh Prasarini	5-10 g (for decoction)
289.	Panax pseudo ginseng Wall / P. qu	inquefolium Linn. / P. schinseg Knees.	
	Root	Laxmana	1-3 g (as powder)
290.	Pandanus odoratissimus L.f. / P. fa	acicularis Linn.	
	Oil	Kethaki / Koedaa/	2-5 drops
		Kewada	
	Flower		2-5 g
291.	Panicum miliaceum L. (Millet)		
	Seed (grains)	Chinast/Cheenaa	50-100 g
292.	Papaver somniferum L.		
	Seed	Posta-daana/	1-2 g (if taken regularly)
		Khas-Khas	2-5 g (as powder-
			occasionally)
293.	Parmelia perlata (Huds) Ach.		
	Whole plant	Lichen / Shaileya /	3-5 g
		Shailpushp/	
		Chhareela	
294.	Paspalum scrobiculatum L. (Kodo		
	Seed	Kodrava/Kodon/	50-100 g
		, ,	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
		Kodo	
295.	Pedalium murex Linn.		
	Fruit	Brihat Gokshura	5 – 10 g (for decoction)
		Bada gokharu	3-5 g (as powder)
296.	Pennisetum typhoideum L. C. Rich	h. (Now known as <i>P. americanum</i> (L.) I	K. Schum.) (Millet)
	Seed	Bajra	20-40 g
297.	Peucedanum graveolens (L.) Bent	h. and Hook.f	
	Seed	Shepu	1-3 g
298.	Phaseolus aconitifolius Jacq. (Nov	w known as <i>Vigna aconitifolia</i> (Jacq.) M	Marechal)
	Seed	Makushtha/	20-50 g
	Whole plant	Moth-dal	3-6g (as powder)
299.	Phaseolus aureus Roxb. (Now kno	own as <i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek var.	radiata)
	Seed	Jangali moong	20-50 g
	Whole plant		3-6 g (as powder)
300.	Phaseolus lunatus L.		
	Pod	Sem	25-50 g (as pulse)
301.	Phaseolus mungo L. (Now known	as <i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	
	Seed	Masha/	20-50 g (as pulse)
		Urad - kale	
302.	Phaseolus radiatus L. / P. trilobus Sensu.		
	Seed	Mudga/	50-100 g (as pulse)
		Mudgapami /	
		Moong	
303.	Phaseolus vulgaris L. / P. namus 1	Linn.	
	Pod/Seed	Lobia/Rajma/	10-20 g (as pulse)
		Kidney bean	
304.	Phoenix dactilifera L.		
	Fruit	Kharjuura/Khajur/	20-30 g
		Chuhara	3
305.	Phoenix sylvestris (L.) Roxb. / P. a		
	Fruit	Kharjuura/Khajoor-jungli	20-30 g
	Nira (Sap)	Khajoor	30-50 ml (as fresh juice)
306.	Phyllanthus amarus / P. urinaria /		(
	Plant	Tamlaki /Bhumyamalaki/	5-10 g
		Bhui - amla	J 20 9
	Extract	Tamlaki	0.5-1 g
		1 CHIHCHSI	1 0.0 1 9

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
	Fruit	Raajabutraka/Winter cherry /Kaknaj	5-10 g
308.	Physalis minima L.		·L
	Fruit	Tankaari /Papoto	10-20 g
309.	Physalis peruviana L.		
	Fruit	Parpoti (var) /	10-20 g
		Rasbhari	
310.	Picorhiza kurroa Royle Ex. Benth/P	. scrophularii flora	
	Root	Katuk / Kutaki / Kulaki (Bheda)	1-3 g (as powder)
	Extract		125-250 mg
311.	Pimpinella anisum L.		
	Fruit	Anisoon/	1-3 g
		Aniseed	
	Oil		0.5 - 1 ml
312.	Pinus excelsa / P. wallichiana (syn)		
	Fruit	Kail /	5-10 g
	Oil	Saral (var)	1-2 ml
	Bark		2-3g
			(Not recommended for children below 5 years)
313.	Pinus gerardiana Wall.		
	Endosperm	Nikochaka/	10-20 g
	Oil	Chilgoja/	1- 2 ml
	Bark	Neerachail	2-3g
314.	Pinus roxburghii /P. longifolia Roxb		
	Fruit/	Saral /	10-20 g
	Oleoresin	Cheer/	1-2 g
	Oil	Cheel	1-2 ml
			(Not recommended for children below 5 years)
315.	Piper betle L.		
	Leaf	Tambula/	2-5 g
		Pana-patta/	(Not recommended for children below 5 years)
		Paan	_
316.	•	w known as <i>P.r retrofractum</i> Vahl)/ <i>P.</i>	**
	Leaf	Chabya/	1-3 g (as powder)
		Chabh/	
		Chavika	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
317.	Piper cubeba L.f.		
	Fruit	Kankola/	1-3 g (as powder)
		Kabab chini	
318.	Piper longum L. / P. retrofractum I	L Linn.	
	Fruit	Pippaali /	0.5-2 g (as powder)
		Long pepper/	(Not recommended for
		Magha	prolonged use)
319.	Piper nigrum L.		
	Fruit	Maricha/	0.5-2 g
		Kali Maricha/	
		Black pepper	
320.	Pistacia integerrima Stewart (Now	known as <i>P. chinensis</i> Bunge ssp. <i>integer</i>	rima (Stewart) Rech.f.
	Gall	Karkatasharingi / Kakadasingi /	1-2 g
		kakdain	J
321.	Pistacia lentiscum Linn.		
	Gum-Resin	Mastagi / Roomi-mastagi	2-3 g
322.	Pistacia vera L.		
	Seed endosperm	Mukuulaka/	5-10 g
		Pista	
323.	PisumsativumL.		<u> </u>
	Seed and pod	Matar	30-50 g (as fresh)
324.	Plantago ovata Forssk. / P. major I	Linn. / <i>P. lanceolata</i> Linn.	
	Seed	Isabgol	5-10 g
	Husk		5 – 10 g
325.	Plumbago zeylanica Linn. / P. indi	ca	
	Root	Chitraka/ Chitra-sfed/Lal-pushp	1-2 g (as powder) after purification
			(Not recommended for children below 5 years and pregnant women)
326.	Podophyllum hexandrum Poyle. / F	P.emodii Wall. (syn)	
	Fruit / Rhizome / Root	Ban-kakadi / Giriparpat	125-250 mg (Not recommended for children below 5 years and pregnant women)
327.	Pongania pinnorta Pierre. / P. glab	ora syn	
	Seed	Karanj	1-3 g (as powder)
	Leaf/ Stem/ Bark		3-5 g
	Oil		1-2ml

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
328.	Polygonatum cirrhifolium (Wall.) Roy	le	
	Rhizome	Meda	5-10 g
329.	Polygonatum verticillatum (L.) All.		
	Rhizome	Mahameda	5-10 g
330.	Portulaca oleracea L. / P. quadrifida	L.	
	Aerial part	Kulpha - sag/	20-30 g (as fresh)
		Nonia - sag	
331.	Premna integrifolia / P. latifolia / P. to	mentosa	
	Whole plant / Bark / Leaf	Agnimenth	5-10 g (as powder)
332.	Prosopis spicegera Linn. / P.cineriario	a Druce/ <i>P. stephanianna</i> (syn)	
	Pods	Shami / Khekjjadii	Pods 20-30 g (as fresh)
	Leaf / Bark /Flower		3-6 g (as powder)
333.	Prunus amygdalus Baill. var. dulchin	<u> </u>	L
	Fruit seed	Vaataama/	10-20 g
		Badam	
	Seed oil	Badam ka tail	3-5 ml
334.	Prunus armeniaca L.		
	Pericarp	Khumani /	10-20 g
		Aaluka/	
		Apricot	
	Kemel	Khumani	3-5 g
	Seed oil		3-5 ml
335.	Prunus cerasoides D. Dons/P. puddu	m Roxb. (syn)	<u> </u>
	Wood	Padmaka/	1-3 g (as powder)
		Padamkasht / Pajja/	
		Wild Himalaya cherry	
	Flower		1-2g
336.	Prunus domestika Linn. / P. communis	: Huds.	1
	Fruit	Aarak/ Aaluuchar/Aaluubhukaara	5-10 g (as dried fruit)
	Seed Oil		2-3 ml
			200 mg, Max (not
	Stem extract		recommended for usage beyond 30 days.)
337.	Prunus persica (L.) Batsch./P. vulgar	is Nutt.	
	Pericarp / Fruit	Aarun/	10-20 g
		Adu/	
		Aaluka/	
		Aru-adu	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)	
338.	Psidium guajava L.	l		
	Fruit	Peruka/	20-50 g	
		Peru/		
		Amruda		
	Leaf	Amruda	3-5 g	
339.	Pterocarpus marsupium Roxb.	l		
	Heart wood	Asana/	5-10 g	
		Vijaysar/		
	Extract	Beejaka - beeja	0.5-1 g	
340.	Pterocarpus santalinus Linn.			
	Heart wood	Rakt Chandan/	5-10 g	
		Lal chandan		
341.	Pterospermum cerifolium Willd.			
	Flower	Muchukund	3-6 g	
	Leaf		5-10 g	
342.	Pueraria tuberosa (Roxb. ex Willd.) DC.			
	Tuber	Vidaari/	10-20 g	
		Patal Kohda/		
		Bhumi-kushmand/		
		Lasood		
343.	Punica granatum L.			
	Seed	Dadima/	20-50 g	
		Dadaka/		
		Anar		
	Fruit rind	Anar	5-10 g	
	Leaf		5-10 g (for decoction)	
344.	Putranjiva roxburghii			
	Fruit seed kernel	Putrajivak/	3-6 g	
		Jiya-pota	(Not recommended for children below 5 years)	
345.	Pyrus communis L.			
	Fruit	Nashpaati/	50-100 g	
	Seed	Babbughosha	1-3g	
	Leaf	J	1-5 g (for decoction)	
346.	Pyrus malus L. (Now known as Ma	alus pumila Mill.)		
	Fruit	Seb	100-200 g	

347. Ranunculus scleratus Linn.  Whole plant / Root   Kaendir / Jal dhaniya   1-3 g (as powder)  348. Raphanus sativus L.  Root / Leaf   Muulika / Muli   20-50 g (as fresh)  Muli   Seed   125-250 mg    349. Reinwardtia indica   Whole plant / Leaf   Besanti   5-10 g (as powder   0.5-1 g   0.5-1 g    350. Rhododendron arboreum Sm. / R. companulatum / R. lepidotum Wall.  Flower   Rodo / Burans   1-2 g    351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale   1-2 g    352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. cortaria Linn.  Fruit   Tinda / Samakdana   30-75 g    353. Ricinus communis   Seed / Root   Erand / Samakdana   5-10 ml (as juice)    Oil   Castor seed   1-5 ml (as laxative occassionally)   (Not resonmendes children below 5 y   354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower   Gulab / Taaruni   10-20 g   2-5 drops   355. Roseoaa procera Wall.	f usage (given arb/
Whole plant/Root Kaandir/Jal dhaniya 1-3 g (as powder)  348. Raphanus sativus L.  Root/Leaf Muulika/ Muli 20-50 g (as fresh)  449. Reinwandtia indica  Whole plant/Leaf Basanti 5-10 g (as powder 0.5-1 g  350. Rhododendron arboreum Sm. / R. companulatum / R. lepidotum Wall.  Flower Rodo / Burans / Baraha  Extract Burans 1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale  Leaf Revand chimi / 0.5-1 g  Root / Stem Peatmuli 1-2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed / Root Erand / 5-10 g (as powder 0.5-1 g	<del>)</del>
348. Raphanus sativus L.  Root / Leef	
Root / Leaf	
Muli   Seed   125-250 mg   349.   Reinwardtia indica   Whole plant/Leaf   Basanti   5-10 g (as powder Extract   0.5-1 g   350.   Rhododendron arboreum Sm. / R. companulatum / R. lepidotum Wall.   Flower   Rodo / Burans / Baraha   Extract   Burans   1-2 g   351.   Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale   Leaf   Revand chini / Peatmuli   1 - 2 g   352.   Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.   Fruit   Tinda / Samakdana   30-75 g   Samakdana   353.   Ricinus communis   Seed/ Root   Erand / Samakdana   5-10 ml (as juice)   Oil   Castor seed   1-5 ml (as laxative cocassionally)   (Not recommender children below 5 y   354.   Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.   Flower   Gulab / Taanuni   10-20 g   2 - 5 drops   355.   Roscoea procera Wall.	
Seed 125-250 mg  349. Reinwardtia indica Whole plant/Leaf Extract 5-10 g (as powder 0.5-1 g  350. Rhododendron arboreum Sm / R. companulatum / R. lepidotum Wall. Flower Rodo / Burans / Baraha Extract Burans 1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale Leaf Revand chini / Peatmuli 1-2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn. Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis Seed/ Root Erand / 5-10 g  Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 y  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill. Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2-5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Sample   Reinwardtia indica   Sample	
Whole plant/Leaf Extract  350. Rhododendron arboreum Sm. / R. companulatum/ R. lepidotumWall. Flower  Rodo / Burans / Baraha  Extract  Burans  1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale  Leaf Root / Stem  Revand chini / Root / Stem  Revand chini / Fruit  Tinda / Samakdana  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn. Fruit  Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Leaf Arand / Oil  Castor seed  1-5 nul (as juice) Oil  Castor seed  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill. Flower Oil (distilled)  Gulab / Taaruni  10-20 g 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Extract 0.5-1 g  350. Rhododendron arboreum Sm. / R. companulatum / R. lepidotum Wall.  Flower Rodo / Burans   10-20 g  Burans / Baraha   1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale  Leaf Revand chini / Peatmuli 1-2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana   30-75 g  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g  Leaf Arand / 5-10 ml (as juice)  Oil Castor seed   1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 y  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taeruni 10-20 g  Oil (distilled)   2-5 drops	
350. Rhododendron arboreum Sm. / R. companulatum / R. lepidotum Wall. Flower Rodo / Burans / Baraha Extract Burans 1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale Leaf Revand chini / Peatmuli 1-2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. contaria Linn. Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommende children below 5 y  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill. Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2-5 drops	r)
Flower Rodo / Burans / Burans / Burans   10-20 g    Struct Burans   1-2 g    351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale    Leaf Root / Stem Peatmuli   1 - 2 g    352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana   30-75 g    Samakdana   30-75 g    Seed/ Root Erand / Samakdana   5-10 g    Leaf Arand / S-10 ml (as juice)    Oil Castor seed   1-5 ml (as laxative occassionally)    (Not recommended children below 5 y    354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taaruni   10-20 g    Oil (distilled)   2 - 5 drops	
Burans / Baraha  Extract Burans 1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale  Leaf Revand chini / D.5-1 g Root / Stem Peatmuli 1-2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommende children below 5 y)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Oil (distilled) 10-20 g Oil (distilled) 2-5 drops	
Extract Burans 1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale  Leaf Revand chini / 0.5-1 g Root / Stem Peatmuli 1-2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 y)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Tearuni 10-20 g Oil (distilled) 2-5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Extract Burans 1-2 g  351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale  Leaf Revand chini / 0.5-1 g Root / Stem Peatmuli 1-2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 y)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2-5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
351. Rheumemodi Wall. ex Meissn. / R. officinale  Leaf Revand chini / Peetmuli 1 - 2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g  Leaf Arand / 5-10 ml (as juice)  Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally)  (Not recommended children below 5 y  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Tearuni 10-20 g  Oil (distilled) 2 - 5 drops	
Leaf Revand chini / Peatmuli 1 - 2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn. Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 yr  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill. Flower Gulab / Taanuni 10-20 g Oil (distilled) 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Leaf Revand chini / Peatmuli 1 - 2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 yr  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taanuni 10-20 g Oil (distilled) 2 - 5 drops  355. Roscoea procena Wall.	
Root / Stem Peatmuli 1 – 2 g  352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommender children below 5 yr  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2 – 5 drops  355. Roscoea procena Wall.	
352. Rhus parviflora Roxb. ex DC. / R. coriaria Linn.  Fruit Tinda / Samakdana  353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g Leaf Arand / 5-10 ml (as juice) Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 yr.)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Samakdana    Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samakdana   Samak	
353. Ricinus communis  Seed/ Root Erand / 5-10 g  Leaf Arand / 5-10 ml (as juice)  Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally)  (Not recommended children below 5 yr.)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taaruni 10-20 g  Oil (distilled) 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Seed/ Root Leaf Arand / Oil Castor seed  1-5 ml (as juice) Costor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 yr.  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill. Flower Oil (distilled) Gulab / Taaruni 10-20 g 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Leaf Oil Castor seed 1-5 ml (as juice) 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 yr.)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Oil (distilled)  Gulab / Taaruni 10-20 g 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Oil Castor seed 1-5 ml (as laxative occassionally) (Not recommended children below 5 yr.)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
occassionally) (Not recommended children below 5 yr.)  354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Oil (distilled)  Gulab / Taaruni 10-20 g 2 – 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
354. Rosa alba L. / R. centifolia L. / R. damascena Mill.  Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	)
Flower Gulab / Taaruni 10-20 g Oil (distilled) 2 - 5 drops  355. Roscoea procera Wall.	
Oil (distilled) 2 – 5 drops 355. Roscoea procera Wall.	
355. Roscoea procera Wall.	
Root tuber Kakoli/Kandamula/ 5-10 g (as powder	r)
Ksheerakakoli	
356. Rubia cordifolia	
Root/Stem Manjishta/Manjeeth 1-2 g	
357. Rumex vesicarius L. / R. nepalensis / R. maritimus / R. acetosella	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
	Leaf	Ambat chukka / Chukra	10-20 g
			(Not recommended for children below 5 years)
358.	Saccharum Munja Roxb. / S. spor	ntaneum Linn.	
	Root	Shara-munja / Kaasha	10-20 g (for decoction)
			6-10 g (as powder)
359.	Saccharum officinarum L.	L	
	Stem-Juice	Iiksashu/	100-200 ml (as juice)
		Ganna	5-15 g (for decoction)
	Root		(Not recommended for diabetics)
	Sugar	Chini / Shakkar	15-30 g
	Sugai	CILILI / SIRIKKLI	(Not recommended for diabetics)
	Jaggery	Gud	15-30 g
			(Not recommended for diabetics)
360.	Salacia chinensis L. / Salacia obl / S. macrosperma	onga Wall. ex Wight and Am / Salacia reti	
	Root/Stem	Saptachakra/Saptrangi/	5-10 g (for decoction)
		Suvarnamula/Anakoranti ke mula	
	Extract of root or stem	Saptrangi	0.5-1 g
361.	Salix alba Linn./S. babylonica/ S. capra/ S. frag. Lis / S. tetraspermi		
	Leaf/Bark/Root	Jalavetas/vetas/Bed-Mushak	10-20 g (for decoction)
			3-6 g (as powder)
362.	Salvadora persica/S. oleoides		
	Fruit/Leaf	Peelu/Bada pelu	5-10 g
363.	Salvia aegiptica Linn. / S. moorce	rafliana / S. officinalis	
	Seed	Tukhm-malanga/sage	1-2 g
	Plant		3-5 g (as leaf powder)
364.	Santalum album L.		
	Oil	Chandan ka tail	3-5 drops
	Hard wood		1-2 g (as powder)
365.	Saraca asoca Roxb. / S. indica	1	1
	Bark/Leaf	Ashok	5-10 g
			(Not recommended for children below 5 years)

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)	
366.	Saussurea lappa (Deeni) / S. costus			
	Root/Rhizome	Kushta/	3-5 g	
		Kuth	(Not recommended for children below 5 years)	
	Oil		5-10 drops	
367.	Scindapsus officinalis (Schoft)			
	Stem	Gajapipplai/Gaj pippali/	3-5 g	
		Gaj krishna		
368.	Scirpus kysoor Roxb. (Now known	as <i>S. grossus</i> (L.f.) Palla) / <i>S. tuberosu</i>	is Desf.	
	Rhizome	Kasheruk/Kasheru/	20-50 g (as fresh)	
	Tuber	Rajkasheruka		
369.	Selinum tenuifolium/S. vaginatum	n/ <i>S. Monnieri</i> Linn.		
	Rhizome/Root	Murra-Maangi/	1-3 g	
		Bhuutakoshi		
370.	Semicarpus anacardium Linn.			
	Fruits / Nuts	Bhallataka / Bhallava	Detoxified fruit 1-2 g in milk confection (Not recommdeded for children beow 5 years and pregnant women)	
371.	Sesamum indicum L. (Now known	as S. orientale L.)		
	Seed	Tila/Sesame/Gingelly	10-20 g	
	Oil	Tila	5-10 ml	
	Whole plant		2-3 g (as ash)	
372.	Sesbania grandiflora (L.) Poir. / S.	susben Linn.		
	Flower	Agasthya/Jayanti/	10-20 g (as fresh)	
		Agathi /Jait		
	Leaf	Agathi	10-20 g	
373.	Setaria italica (L.) P. Beauv. (Mille	et)		
	Seed	Kanguni /	10-50 g	
		Kangu		
374.	Shoria robusta Gaertn.	I	I	
	Raisin	Saala/Shaala	1-3 g	
	Fruit/Bark/Wood		3-5 g (as powder)	
	Oil		1-3 ml	
375.	Sida cordifolia L. / S. rhombifolis I	Linn./ S. acuta / S. spinose/ S. veronica	folia	
	Whole plant	Balla/	10-20 g (for decoction)	
L	1	L		

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
		Mahaballa/Nagaballa/	
		Rajaballa/Bariyara	
	Extract		1-2 g
	Seed	Bariyara	1-2 g
376.	Sisimbrium rio Linn./S. losetii Linn		
	Seed	Khuub Kalan	1-3 g
	Plant		3-6 g (as powder)
377.	Smilax china Linn./S. glabra Roxb.,	/ S. lanceifolia Roxb.	•
	Tuber	Chobachini / Deepanter Vaacha	60-125 mg (as powder)
378.	Solanum indicum/S. surattense/S.	. torvum/S. trilobetum Linn.	
	Whole plant/ Root/ Fruit	Bruhati /	5-10 g (for decoction)
		Kantkari-shavet	
	Extract	Kateli	0.5-1 g
379.	Solanum ni grum L.		
	Whole Plant	Kakamachi /	10-20 g
		Chhoti Makoy/	
		Mako	
380.	Sorghumvulgare Pers. (Millet)		
	Seed	Jwara/	50-100 g
		Yaava - naal	
381.	Sphaeranthus indicus		
	Flower	Mundi /	5-10 g
		Mundika/	
		Gorakmundi	
382.	Spinacia oleracea L.		
	Leaf	Palak/Spinach	30-50 g
383.	Spondias mangifera Willd. (Now ki	nown as <i>S. pinnata</i> (L.f.) Kurz.)	
	Fruit	Aamrataka/	20-30 g
		Ambada/	
	Leaf/Bark	Kapitania	5-10 g (for decoction)
			1-3 g (as powder)
384.	Stephania glabra Miers.		
	Tuber/Rhizome/Leaf	Raaja paatha / Kitha-kanehar	1-3 g (as powder)
385.	Strychnos potatorum L.		
	Seed	Kataki /	1-3 g (as powder)
	Ť		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
386.	Swertia chirayita / S. ciliata / S. angus	tifolia	
	Whole plant	Kiratik/Cheretta/	3-5 g
		Bhuunimba/Chiraita	
	Extract	Chiraita	0.5-1 g
387.	Symplocos racemose Roxb. / S. panicui	lata Thunb.	
	Bark/Leaf	Lodhara/	3-5 g
		Lodhera - pathani	
388.	Syzygium aromaticum (L.)Merr. and L	Peny	
	Flower bud	Lavanga/Laung	0.5-1 g
389.	Syzygium cuminii (L.) Skeels	<u> </u>	
	Pericarp and mesocarp	Jambu/Jamun	10-50 g
	Seed	Jamun	3-5 g
390.	Tacca aspera Roxb.		
	Tuber	Bhevara ke kand	20-30 g
391.	Tamarindus indica L. / T. officinalis H	k (syn)	
	Fruit pulp	Amlika/Chincha/	2-5 g
		Imali/Tamarind	(Not recommended during
			skin ailments)
	Seed	Imali	5-10 g
392.	Taraxacumofficinale		
	Leaf /Whole Plant	Dugdh - pheni / Dudhi / Dandelion	1-2g (as powder)
393.	Taxus baccata		
	Leaf	Talis patra/ Sthavneyak / Thunera /	1-3 g (as powder)
	Bark	Birmi	3-5 g (as powder)
394.	Tecomella undulata Seem.	,	
	Bark	Rohitaka/Roheda	15-30 g (for decoction)
			3-6 g (as powder)
395.	Tephrosia purpurea	•	
	Whole plant	Sarponkha	5-10 g (for decoction)
			3-5 g (as powder)
396.	Teramnus labialis (L.f.) Spreng.	1	
	Whole plant	Mashapami	10-20 g (for decoction)
397.	Terminalia arjuna Roxb.	1	<u> </u>
	Bark/Leaf/Fruit	Arjun/Parth	1-5 g
	Extract	Arjun	0.5 - 1 g
398.	Terminalia belerica (Gaertn.) Roxb.		
	Fruit pericarp	Bibitaki	3-5 g
	F		9

C No	Datamical manager during d	Official and assured	Downittod
S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
		Bahera	
	Extract	Bahera	0.5-1 g
399.	Terminalia catappa L.		
	Kemel	Jungali badaama/Desi badama	10-20 g
400.	Terminalia chebula Retz.		<u> </u>
	Fruit pericarp	Haritaki /Harad /	3-5 g (as powder)
		Shiva	
	Extract	Harar	0.5-1 g
401.	Terminalia tomentosa Wight, and A	Am.	<b>I</b>
	Stem/Bark/Leaf	Asana/	5-10 g (for decoction)
		Jarandrum/Asan	3-5 g (as powder)
402.	Tetragonia expansa/ T. tetragonoide	es Pall.	<b>I</b>
	Shoots/Seed/Root/Flower	Van-paalak	20-50 g (as fresh)
			5-10 g (as powder)
403.	Thalictrum foliolosum DC.		<u> </u>
	Plant/Root	Peetranga / Mamirii	1-2 g (as powder)
404.	Thespesia populnea soland.		
	Stem/Bark	Paarisha/kapitana/Paarish-	10-20 g (for decoction)
		pippala	3-6 g (as powder)
405.	Thymus serpyllum auct. non L. (Now known as T. linearis Benth.) / T. vulgaris		
	Leaf	Banya-ajwain/	1-3 g (as powder)
		Ban ajwain	
406.	Tilia cordata Linn. / T. Vulgaris	l	l
	Flower	Telia	2-5 g (as powder)
407.	Trachyspermum ammi (L.) Sprague		1
	Seed	Yavani /Ajwain/	1-3 g (as powder)
		Desi ajwain	
	Leaf	Ajwain	3-5 g
	Oil		5-10 drop
408.	Trapa bispinosa Roxb. (Now know	n as <i>T. natans</i> L. var. <i>bispinosa</i> (Roxb.)	Makino)
	Endosperm/Fruit	Shrungataka/	30-60 g
		Singhada/	
		Sigadu	
409.	Trianthema portulacastrum L.		I
	Whole plant	Varsha vhun/	1-3 g
		Vishakhapama	
	I	I	

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
410.	Tribulus terrestris Linn.		
	Fruit/Whole plant	Gokhru/	2-4 g (as powder)
		Gokshura	5-10 g (for decoction)
411.	Tricholepis glaberrima DC.	I	I
	Plant	Brahmadandi /Brahm dandi	3-6 g
412.	Trichosanthes anguina L.		<u> </u>
	Fruit	Dadhipushpi /Chichinda	30-60 g
413.	Trichosanthes dioica Roxb.		
	Fruit/ Leaf	Patola/Parawal	10-20 g
414.	Trigonella foenum-graceum L.		
	Seed	Methika/	1-2 g (soaked in water or
		Methi	germinated or roasted)
	Leaf	Methi	50-100 g (as fresh)
415.	TriticumaestivumL.		I
	Seed	Gehun	50-100 g
	Tender shoot/spout	Ankurita Gehu	10-30 g
416.	Typhonium trilobatum (L.) Schott.		
	Tuber	Karu karunai /	20-50 g
		Konchu	
417.	Tinospora cardifolia Miers. (menis	spermaceae) syn. <i>T. glabra</i> (n. Burm) /	T. crispa Linn.
	Roots/Stem	Guduchi /	5-10 g (as powder)
		Amrita-valli /	10-20 ml (for decoction)
		Giloya/	0.5-1 g Max (as sattva)
		Giloy	
	Extract		0.5-1 g
418.	Trichosanthes bracteata Lam. / T.	palmata Roxb. (syn)	
	Root/Fruit	Inder Vaaruni / Vishaalaa	0.5-1 g (as powder)
			(Not recommended for children below 5 years and pregnant women)
419.	Urtica parviflora / U. dioica	l	1
	Tender Leaf	Vrishchhiya – shaakiar/	10-20 g (for decoction)
		Bicchubuti	3,
420.	Uraria picta / U. crinita Desv / U.		
	Whole plant	Prishnapami Prishnapami	5-10 g (for decoction)
		Pithvin	3-5 g (as powder)
		-	5 ()

	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
421.	<i>Urginea indica</i> Roxb. Kunth/ <i>Drin</i>	nia indica Roxb. (syn)	
	Bulb / Root / Leaf	Van palandu/jangali piyaz/ kolakand	125-250 mg
			(Not recommended for children below 5 years and pregnant women)
422.	Valeriana jatamansi Jones / V. wali	lichii	
	Rhizome	Sugandh-baalaa/	1-3 g (as powder)
		Tagar	
423.	Veronika officinalis / V. teres Wall.	,	
	Whole plant / Leaf	pamukha	0.25 – 1 g
424.	Vetiveria zizanioides		I
	Whole plant	Ushira/	5 - 10 g (for decoction)
		Khas/	
		Vetiver	
425.	Vigna trilobata (L.) Verdc.		
	Whole plant	Mudadapami /	2-4 g (as powder)
		Mugvan	
426.	Viola odorata / V. pilosa / V. sylves	tris	
	Whole plant	Banafsha/	3-5 g
	Flower	Vanksha	1-2 g
427.	Vitex agnus-castus Linn.		
	Seed	Renuka beej / Sage	1-2 g
	Leaf		1-3 g
			(Not recommended for children below 5 years)
428.	Vitex negundo / V. trifolia		
	Fruit/Seed/Leaf	Nirgundi /Sambhaalu	1-3 g
429.	Vitis vinifera L.		
	Fruit dry	Draksha/Munakka	5-10 g
	Seed / Fruit skin	Munakka	1-3 g
430.	Wedelia calendulacea (L.) Less. (N	 Iow known as <i>W. chinensis</i> (Osbeck) M	Mer.)/ <i>W. biflora</i> DC.
	Leaf	Peet-bhringraja/	5-10 g (for decoction)
		Pila bhagra	1-3 g (as powder)
431.	Withania coagulans (Stocks) Duna	<u> </u> 	
	Fruit	Desi – asgandh/	3-10 g

S.No.	Botanical name and part used	Official and common names,	Permitted range of usage for adults per day (given in terms of raw herb/ material)
		Paneer doda	
432.	Withania somnifera (L.) Dunal.		
	Root	Ashwagandha/Asgandh/	3-6 g (as powder)
		Nagauri / asgandha	
	Extract	Asgandh	0.5-1 g
433.	Woodfordia fruticosa		
	Flower	Dhataki pushp/Dhay ke phool	3-5 g
434.	Wrightia tinctoria / W. tomentosa		
	Bark/Leaf	Svet kutaj /	3- 5 g
		Meetha kutaj /	
		Inderyava	
	Seed		1-3 g
435. Zanthoxylum alatum Roxb. (Now known as Zan		snown as Zanthoxylum armatum DC.)	
	Seed / Bark	Timura/Tejovati/Tis-mira	1-3 g
436.	Zea mays L.	•	
	Seed	Makka	20-50 g
	Anthers / Com silk		3-5 g
437.	Zingiber officinale Rosc.	•	-
	Rhizome	Adrakh/Shunti	5-10 g (as fresh)
			1-3 g (as dried)
			0.1 – 1 g
	Extract		(Not recommended during hypertension and bleeding disorders)
400			
438.	Zizyphus jujuba Lam.	TT 1 ( ) 2	140 50 ( 0 7)
	Pericarp	Unnaba/unnab ber	10-50 g (as fresh)
			10-20 g (as powder)
439.		. and A. / <i>Z. oenoplia   Z. xylopyra</i> Willo	
	Pericarp	Jangali Ber/Jharber	15-30 g (as fresh fruit)
	Leaf		3-6 g (as powder)

- Note 1.- Ingredients listed in the above Schedule shall be used after due processing or in their extract forms subject to permissible usage range given in the last column of the Table. Offering these ingredients, either alone or in combinations as such or minimally processed (cleaned, de-weeded, sorted, dried or powdered) is/are not permitted.
- Note 2.- Adequate scientific rationale, either based on rationale as enshrined in the Authoritative texts, or as demonstrated in published scientific literature shall be applied for manufacturing foods as

supplements/nutraceuticals while using ingredients listed in the Schedule IV of said regulations. In case of use of more than one ingredient listed in the above Schedule in a formulation, adjustment may be permitted by way of reduction or alteration within the permissible usage range (given in the last column of the Table) based on similar scientific rationale subject to that such a use provides a safe formulation. Ingredients, if used in extracts form, as permitted in these regulations, proportion of which shall be based on extractive values as applicable. FBO's shall provide the rationale as part of the application or when demanded by the Authority.

- Note 3.- The ingredients listed above shall comply with Food Safety and Standards (Contaminants, Toxins and Residues) Regulations, 2011.
- Note 4.- Permitted range of usage for children between 5-16 years is  $\frac{1}{2}$  of the permitted range of usage for adults.
- Note 5.- Permitted range of usage for children between 2-5 years is 1/4 of the permitted range of usage for adults."
- 16. In the said regulations, in Schedule VA, after serial number 39 and the entries relating thereto, the following shall be inserted, namely:-

"40	172(i), 172(ii), 172(iii)	Iron oxides	7,500 mg/kg (For use in surface
			treatment only)".

- 17. In the said regulations, in Schedule VF:-
  - (i) against serial number 18 relating to "Cross carmellose sodium", for the entry under columns "Maximum Permitted Level", the following shall be substituted, namely:-
  - "0.5 to 5 %"
  - (ii) serial number 49 shall be omitted;
  - (iii) after the serial number 77 and the entries relating thereto, the following serial numbers shall be inserted, namely:-

S.No.	Additive(Pharmaceutical Aid)	Functionality	Maximum Permitted Level
"78	Glycerol palmito stearate	-	GMP
79	Medium chain triglyceride	-	GMP
80	Glycerylbehenate	-	GMP
81	Triethyl citrate	-	GMP
82	Methacrylate copolymers	-	GMP
83	Propane 1, 2 diol alginate (INS 405)	-	1200mg/kg
84	Isopropyl alcohol	Solvent for coating	GMP
85	Dichloromethane	Solvent for coating	GMP
86	Potassium chloride	Gelling agent	GMP"

18. In the said regulations, for "Schedule VI", the following Schedule shall be substituted, namely:-

"Schedule -VI

[See regulations 3.(13), 4.(2), 6.(2)(i), 7.(2)(i), 7.(3)(i), 7.(3)(v), 8.(2)(i) and 9.(2)(i)]

List of ingredients as nutraceuticals

PART A						
S. No.	Nutraceutical Ingredients	Official / Common name	Purity Criteria	Permitted Range		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
1.	American ginseng ( <i>Panax</i> quinquefolius L.)	(American).	American ginseng extract (containing NLT 10% of total ginsenosides on dried basis).	90 - 400 mg /day, Max		

		PA	RT A	
S. No.	Nutraceutical Ingredients	Official / Common name	Purity Criteria	Permitted Range
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2.	Astaxanthin (from Haematococcus pluvalis), powder or oleoresin	-	Astaxanthin content	2 - 12 mg/day, Max
3.	Beta Alanine	-	-	4 - 6 g / day, Max (not more than 4 weeks at a stretch)
4.	Betaine (N,N,N,- trimethylglycine)	-	-	600 - 650 mg /day, Max
5.	Boswellia serrata - gum resin extract	Salai guggul / Kundru	Total boswelic acids or 11-keto- beta boswelic acids content	250 - 1,500 mg extract/day, Max
6.	Caffeine	Caffeine	Caffeine Per cent	3 mg/kg b/w per day, subject to a maximum limit of 300mg per day and not more than 200mg in a single dose (only for adults and not recommended for pregnant and lactating women).
7.	Calcium hydroxyl methyl butyrate (CaHMB)	-	CaHMB content	3 - 6 g / day, Max (Not recommended for use by pregnant women and lactating mothers)
8.	Chlorella vulgaris – dried powder	Green algae / Shaiwal		1 – 4 g/day, Max
9.	Chromium picolinate/ nicotinate	-	Chromium picolinate/ nicotinate content	200 - 400 mcg / day, Max
10.	Cimicifuga racemosa (or Actaea racemosa). Extracted from rhizomes and roots	Black cohosh	Total triterpene glycosides (minimum 0.4%), calculated as 23-epi-26-deoxyactein).	40 - 200 mg /day, Max
11.	Citrus bioflavonoids (Citrus paradisi, C. reticulate, C.maxima, C. sinensis and Citrus limon)	Citrus / Jambir	Bioflavinoids and total polyphenol content	150 - 600 mg / day, Max
12.	CoQ10 from non GM source and Ubiquinol acetate	Co enzyme Q10	Ubiqinone and ubiqinol content	60-300 mg / day, Max
13.	Colostrum	-	-	Bovine colostrum spray dried powder at usage level of 15g per day (containing 3g of

		PA	RT A	
S. No.	Nutraceutical Ingredients	Official / Common name	Purity Criteria	Permitted Range
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
				IgG) or 3g per day (containing 0.3g IgG) without any efficacy claims.
14.	Creatine (source-Creatine monohydrate, Creatine hydrochloride and Creatine nitrate)	-	-	3 g / day, Max (for adults only)
15.	Cryptoxanthin/ Mesoxanthin	-	-	3 mg / day, Max
16.	Echinacea (E. angustifolia, E. purpurea, and E. pallida) Liquid/powder extract	Echinacea	Alkamides (0.25 mg/ml) and cichoric acid (2.5 mg/ml), if the extract used is in liquid form. In case of Hydroethanolic Echinacea extract is in a powdered form computation may be done proportionately to the weight/weight dry powder extract based on liquid extract used to obtain a dry powder format.	900 mg / day, Max
17.	Ginkgo biloba extract obtained from dried leaves of Ginkgo (Ginkgo biloba. L.).	Ginkgo biloba extract	Ginkgo flavone glycosides and Ginkgolides (diterpene lactones). Total flavonoids content (20.2 to 27% calculated as flavanol glycosides and tested for total terpene lactones (5.4% to 12.0%). Presence of Ginkgolides A, B, C needs to be tested qualitatively.	120-240 mg/ day, Max
18.	Glucosamine hydrochloride	Glucosamine	Glucosamine content	1,500-3,000 mg/day, Max
19.	Glucosamine sulphate	Glucosamine	Glucosamine content	2,500-5,000 mg/day, Max
20.	Glutathione / S-acetyl glutathione	-	_	50 - 600 mg / day, Max
21.	Gymnema sylvestre extract powder	Madhunashini, Gudmar (extract)	Gymnemic acid content	500-1,500 mg / day, Max
22.	Lactase (β-galactosidase)*	-	Enzyme activity	3,000 – 9,000 IU (or FCC units) / day, Max
23.	L-camosine	-	-	130 - 600 mg / day, Max
24.	L- theanine	Chai suksham satva		50- <u>200</u> mg/day, Max
25.	Melatonin	-	-	2 – 10 mg / day, Max

[भाग III—खण्ड 4] भारत का राजपत्र : असाधारण 111

		PA	RT A	
S. No.	Nutraceutical Ingredients	Official / Common name	Purity Criteria	Permitted Range
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
26.	Methyl sulfonyl methane	-	-	1000 - 3000 mg / day, Max (Not recommended for use by pregnant women and lactating mothers)
27.	Panax ginseng ( Syn; Korean Ginseng) extract - (obtained from 0.6 to 2.0 g of Ginseng root, (Panax ginseng.C A. Meyer, Araliaceae)	Ginseng extract	Ginsenoside content ranging from 3 - 10 % and adjusted to potency basis 3% total ginsenoside content	90 - 400 mg/day, Max
28.	Phycocyanin from Spirulina plantesis (Aethrospira plantesis) Dried powder	Spirulina	Protein: 50-70 %; Carbohydrates: 20-40%; Minerals (Ash): 5.0 – 15%; Moisture: 3.0 – 6.0 %	50 – 250 mg/day, Max
29.	Piper nigrum/Piper longum extract	Pippali/ Pepper	Piperine content	15 mg/day of piperine, Max (Duration of use: maximum 30 days)
30.	Quercetin obtained from extracts of citrus fruits, vegetables and other plant sources.	-	Quercetin content	100 mg / day, Max
31.	Schizandra berry extract	Five-flavor beny	Schizandrin bernies containing 2.5-3.0% schizandrin	1 – 3 g / day, Max
32.	Scutellaria bicalensis	Patwar topi, Skullcap	Aq. extract standardized to bicallin content 30 - 50 % and adjusted to potency basis 50 % bicallin content	250 – 1,000 mg/ day, Max
33.	Selenium Y east	-	Selenium content and number of yeast counts (Cfu/g)	2 mg/day of selenium, Max
34.	Siberian ginseng- obtained from 0.6 to 2.0 g of Ginseng root ( <i>Acanthopanax senticosus</i> , belonging to panax type, C A. Meyer, Araliaceae)	Ginseng extract	Eleutherosides content	100 – 450 mg / day, Max
35.	Silybum marianum extract (silymarin extract)		Standardized extract — silimarin content	250 - 1,000 mg/ day, Max
36.	Spirulina (algae) from (Spirulina platensis, Arthrospira platensis)	Shaiwal/ Spirulina	(Protein (min.) - 55%, carbohydrates (max.)-30%, fats (lipid) – not more than 10%, minerals (ash)-5-10%, moisture-3- 6% (also fatty acid profile to be mentioned on the package)	500 - 3,000 mg / day, Max

		PA	RT A	
S. No.	Nutraceutical Ingredients	Official / Common name	Purity Criteria	Permitted Range
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
37.	Undenatured type II collagen	-	-	40 mg/day, Max
38.	Vaccinium myrstillus extract	Bilberry extract	Anthocyanin content	50 - 600 mg / day, Max
39.	Zeaxanthin	-	-	4 mg/day, Max
40.	Camellia sinensis-Black /green tea extract, standardized powder	Chai & tea extract	-	0.5 g - 2 g/day, Max
41.	Camellia sinensis-Tea catechins (epigallo catechin gallate, epicatechin, catechin gallates)	Chai satva	-	0.7 g/day, Max"

	Part B	
S.No.	Nutraceuticals / Ingredients	Official and Common names.
(1)	(2)	(3)
1.	(+) Hydroxycitric acid	-
2.	Albizia lebbeck - extract	Shireesh
3.	Allium sativum— bulbs dried standardized powder/extract	Rason/ Lashun/Garlic
4.	Aloe vera – juice/concentrate/powder of sap/gel	Ghrit Kumari /Indian aloe
5.	Alpha amylase*	-
6.	Alpha mangostin	-
7.	Alpha-galactosidase*	-
8.	Alpha-lipoic acid	-
9.	Amaranthus tricolor – leaf powder / extract	Marisha-Rakt Extract
10.	Amylase*	-
11.	Amyloglucosidase*	-
12.	Anethum graveolens L seeds and oil	Shatahva/ Sowa/Soa/Dill
13.	Anthocyanin	-
14.	Arabinogalactan	-
15.	Arachidonic acid	-
16.	Asparagus densiflorus - extract	Asparagus / Shatavari
17.	Bacopa monnieri - leaf extract	Brahmi
18.	Barley seed powder	Yava/Barley
19.	Bauhinia variegata - extract	Kachnar

[भाग III—खण्ड 4] भारत का राजपत्र : असाधारण 113

	Part B	
S.No.	Nutraceuticals / Ingredients	Official and Common names.
(1)	(2)	(3)
20.	Berberis vulgaris/ B. aristata/B.asiatica — stem/root extract	Berberry / Daru haridra
21.	Beta carotene – standardized soft concentrate / emulsified concentrate / powder	-
22.	Beta ecdysterone	-
23.	β-glucans	-
24.	Beta vulgaris – root extract	Palanki/Beet
25.	β-sitosterol	-
26.	Betula platyphylla/B.utilis - bark extract	Bhojapatra/Birch
27.	Biota orientalis - seed powder	Biota
28.	Borago officinalis - oil	Borage
29.	Campestanol	-
30.	Campesterol	-
31.	Capsicum annum - extract / standardized to capsicin content	Lanka/Cayenne pepper / Lal mirchi
32.	Caricus papaya – leaf extract	Papaya / Papeeta, Erand-karkati
33.	Carotenoids (natural mixed, including from algal sources)	-
34.	Casein and caseinates	-
35.	Caulophyllumthalictroides - root extract	Blue cohosh
36.	Cellulase*	-
37.	Centella asiatica — leaf/aerial parts standardized extract	Mandukpami / Gotu Kola
38.	<i>Matricaria chamomilla (Matricaria recutita) —</i> aerial parts extract	Chamomile
39.	Malpighia emarginata (Cherry acerola)	Acerola
40.	Chlorogenic acids	-
41.	Caffeic acid	
42.	Chondroitin sulphate	Chondroitin
43.	Cichorium intybus — roasted root powder	Kasani/ Chicory
44.	Cinnamomum verum – bark powder / extract	Tvak bhed/Cinnamon
45.	Citrulline/ L-citrulline DL-malate (2:1)	-
46.	Citrus aurantium – peel extract / bioflavonoids standardized	Bitter orange
47.	Citrus naringenin	-
48.	D-Mannose	-
49.	Syzygum aromaticum- Clove powder & oil	Lavang tail
50.	Cnicus benedictus – aerial parts extract / root extract	Blessed thistle
51.	Theobroma cacao-Cocoa (chocolate) bean - extract	-
52.	Coccinia grandis (L.) Voigt - extract	Bimbi/Kunduru/ Ivy gourd
53.	Collagen and its hydrolysed peptides and chelates	-

	Part B	
S.No.	Nutraceuticals / Ingredients	Official and Common names.
(1)	(2)	(3)
54.	Conjugated linoleic acid concentrate	-
55.	Crataeva nurvala - extract	Varun
56.	Crustacean shells	-
57.	Cuminum cyminum L – oil / extract	Jeerak/Safed Jeera/Cumin
58.	Curcuma longa – rhizome powder / extract standardized	Haridra/Haldi/Turmeric
59.	Curcuminoids — soft extract / powder and curcumin complex	-
60.	Cyperus rotundus - extract	Mustak/Nagar motha
61.	Diastase*	-
62.	D-Pinitol	-
63.	Dioscorea bulbifera - extract	Varahi kand
64.	Protein isolates/concentrates/hydrolysates	-
65.	Ellagic acid	-
66.	Emblica officinalis – dried fruit extract / spray dried pulp powder	Indian gooseberry/ amlaki
67.	Eriocitrin (from citrus fruit)	-
68.	Oenothera biennis- Evening primrose oil	-
69.	Fagopyrum esculentum - seed	Buckwheat
70.	Fish oil	-
71.	Foeniculum vulgare - fruit - oil / extract	Fennel / Saunf
72.	Freeze-dried banana powder	-
73.	Galactomannan	-
74.	Gallic acid	-
75.	Gamma-linoleic acid (GLA )	-
76.	Gamma-oryzanol	-
77.	Garcinia gummi-gutta and Garcinia cambogia/G.indica – fruit rind extract standardized to hydroxyl citric acid, powder)	Kokum / Vrikshamalak / Malabar tamarind
78.	Garcinia mangostana – seed extract standardized	Mangosteen
79.	Glucoamylase*	-
80.	Glucomannan	-
81.	Glycyrrhiza glabra - extract	Madhuyashti/Licorice / Mulethi
82.	Grape seed extract	-
83.	Coffea arabica, C. robusta- Green coffee seed extract standardized, including decaffeinated coffee bean powder/extract	Kaphi
84.	Grifola frondosa – standardized extract	Maitake mushroom
85.	Guar gum and gum arabic and its derivatives as a source of fibers; Maltodextrin/Resistant maltodextrin/ Limit Dextrin; chia seed fiber and fibers from other food sources	-
86.	Hemicellulase*	-

	Part B	
S.No.	Nutraceuticals / Ingredients	Official and Common names.
(1)	(2)	(3)
87.	Hesperidin	-
88.	High oleic sun flower oil and other vegetable oils with high oleic content	-
89.	Hippophae rhamnoides – leaf/fruit dried powder/extract/juice	Amalvetas/Sea buckthom/
90.	Humulus lupulus L – powder / extract	Phaph/Hops
91.	Hyaluronic acid and its salts	-
92.	Hydrolysed whey peptide	Whey
93.	Hypericum perforatum— aerial parts standardized extract	Basant/St. Johns Wort
94.	Inula racemosa - root extract	Pushkarmoola extract
95.	Invertase*	-
96.	Isoflavones (genistein, daidzein)	-
97.	Kelp (brown algae)	-
98.	Krill oil - standardized for DHA / EPA	-
99.	Lactalbumin	-
100.	Lactoferrin	-
101.	Lactoperoxidase*	-
102.	Lagerstroemia speciosa L (leaf extract)	Jarul/Banaba
103.	Lecithins	-
104.	Lignans	-
105.	Linum usitatissimum - seed powder and oil	Atasi/Alasi/Flaxseed
106.	Lipase*	-
107.	Lutein	-
108.	Lutein/zeaxanthin complex	-
109.	Lycopene	-
110.	Lycium barbarum/ Lycium europaeum/ Lycium ruthenicum fruit - dried powder/concentrate standardized	Goji beny (wolfbeny)
111.	Maltase*	-
112.	Mangifera indica – mangiferine, leaf extract	-
113.	Medicago sativa extract	Ashar-bala/Alfalfa
114.	Medium chain triglycerides	-
115.	Menyanthes trifoliata - Leaf powder	Buckbean/bogbean
116.	Millets and their powder	-
117.	Momordica charantia - fruit/seed extract	Karvalli/Kodon,/bitter gourd/, Karela
118.	Monodora myristica (Gaertn.) Dunal — oil / extract	Nutmeg
119.	Morinda citrifolia extract	Akshiki/Noni
		•

	Part B	
S.No.	Nutraceuticals / Ingredients	Official and Common names.
(1)	(2)	(3)
120.	Moringa oleifera leaf / pods / seed extract powder	Shigru/Moringa / drum stick
121.	Morus alba- Mulberry tea-leaf / fruit extract	Toot/Mulberry
122.	Myrica cerifera/M. nagi – bark extract	Katphala/Bayberry
123.	Myristica fragrans Houtt.	Jatipatri/Mace/Javitri
124.	N-Acetyl d-glucosamine	-
125.	Nardostachys jatamansi - extract	Jatamansi
126.	Nasturtium officinale - extract	Chhu nail/Watercress
127.	Nattokinase enzyme (as Soy bean Fibrinase)	-
128.	Ocimumtenuiflorum/Ocimumsanctum— aerial parts / seed extract	Surasa/ Basil/Tulasi
129.	Omega-3 fatty acids (docosahexaenoic acid - eicosapentaenoic acid - alpha - linolenic acid)	-
130.	Omega-6-fatty acids (linoleic acid, arachidonic acid and conjugated linoleic acid)	-
131.	Oyster shell powder	Shukti/Seep
132.	Pancreatin*	-
133.	Pancrelipase*	-
134.	Papain*	-
135.	Passiflora foetida - extract	Passion flower
136.	Arachis hypogaea - (roasted) powder	Mandapi/Pea nut/ Munghphali
137.	Pectin	-
138.	Pepsin*	-
139.	Perna canaliculus (Green lipped mussel / Mussel Oil)	-
140.	Phellodendron amurense leaf oil	Phellodendron
141.	Phosphatides/Phospholipids	-
142.	Phyllanthus amarus - extract	Tamalaki/ Bhuiamalaki
143.	Phytase*	-
144.	Picrorhiza kurroa-Picrorhiza - extract	Katuka/Kutaki
145.	Pimento officinalis L extract/powder	Allspice
146.	Pinus gerardiana - bark extract	Nikochak/Pine nut
147.	Piper longum - extract	Pippali/ Magha/Long pepper
148.	Piper nigram - green extract	Green pepper, Krishan Marich
149.	Piper nigrum- powder/ standardized extract	Krishan Marich/ Marich/ Black pepper
150.	Policosanol	-
151.	Protease*	-
152.	Prunus serotina - extract	Black cherry

[भाग III—खण्ड 4] भारत का राजपत्र : असाधारण 117

	Part B	
S.No.	Nutraceuticals / Ingredients	Official and Common names.
(1)	(2)	(3)
153.	Plantago ovata (major) — Psyllium (Isaphula) - seed husk	Isaphgul-Ashabgol
154.	Cucurbita pepo, C. maxima- Pumpkin seed oil /meal	Kaddu beej tail
155.	Punica granatum— fruit/seed/skin extract/leaf/powder	Dadima/Pomegranate
156.	Raphanus sativus var. niger - root powder/ extract	Mulika/ Muli /Black radish
157.	Red wine - extract/concentrate	-
158.	Red yeast rice	-
159.	Resveratrol	-
160.	Rhododendron arboreum/R. campanulata - juice/extract	Buras/Rhododendron
161.	Rice bran	-
162.	Rice bran arabinoxylan compound	-
163.	Rose hips	-
164.	Rosmarinus officinalis – leaves/ needles extract/oil	Rosemary
165.	Royal Jelly	-
166.	Rutin from fruit peels	-
167.	Salvia officinalis – leaf extract	Renuka Leaf Extract/Sage
168.	Sambucus nigra - extract	Khaman Kabir/Elderbeny/ Black elderbeny
169.	Shark cartilage /squalene oil	-
170.	Shiitake mushroom - extract	-
171.	Solanum lycopersicum/ S. esculentum – fruit powder/ extract	Tamatar/Tomato
172.	Soy sprouts – dried powder	-
173.	Soya protein isolate/ edible legume seed protein isolate	-
174.	Spearmint — leaf and distillate	-
175.	Sterols/Stanols including their esters	-
176.	Tagetes sp. – petals oleo resin/extract	Marigold
177.	Terminalia arjuna - bark/leaf extract (standardized extract)	Arjuna extract
178.	Terminalia bellerica - fruit extract	Bibhitak/Baheda/Myrobalan
179.	Terminalia chebulia - fruit extract	Haritaki / Harad/Myrobalan
180.	Theaflavin	Chai sukshara satva
181.	Theobromine	-
182.	Tocopherols	-
183.	Trigonella-foenum-graecum— seeds extract	Methika/Methi/Fenugreek
184.	Triticum sativum - bran	Godhum/Wheat/Gehu
185.	Trypsin*	-
186.	Vaccinium corymbosum - fruit - dried powder / concentrate standardized	Blueberry

	Part B	
S.No.	Nutraceuticals / Ingredients	Official and Common names.
(1)	(2)	(3)
187.	Vaccinium oxycoccos/Vaccinium macrocarpon - fruit - dried powder / concentrate standardized	Cranberry
188.	Valeriana wallichii - extract	Tagar
189.	Vitis alba and Vitis vinifera - fruit - dried powder/concentrate standardized	Draksha/ Munakka/Blue grapes
190.	Wheat germ	-
191.	Zingiber officinale - rhizome standardized extracts	Shunti/Ginger
192.	Mucopolysaccharides	

- Note 1.- \*Enzymes- The enzymes listed in this schedule are primarily used as processing aids, but also may be used in nutraceutical products.
- Note 2.-The sources for ingredients listed under Schedule-VI shall only be from those listed/specified under Food Safety and Standards Regulations. The chemically synthesized nutraceutical ingredients shall only be used with prior approval of the Food Authority."
- 19. In the said regulation, for Schedule VII, the following shall be substituted, namely:-

#### "Schedule-VII

[See regulations 3.(13), 6.(2)(i), 7.(2)(i), 8.(2)(i), 9.(2)(i) and 10.(1)(i)]

# List of probiotic (live) micro-organisms

	List of problode (five) micro-organisms
S.No.	Name of the Microorganism
(1)	(2)
1.	Lactobacillus acidophilus
2.	Lactiplantibacillus plantarum
3.	Limosilactobacillus reuteri
4.	Lacticaseibacillus rhamnosus
5.	Ligilactobacillus salivarius
6.	Lacticaseibacillus casei
7.	Levilactobacillus brevis
8.	Lactobacillus johnsonii
9.	Lactobacillus delbrueckii sub- sp. bulgaricus
10.	Bacillus coagulans
11.	Limosilactobacillus fermentum
12.	Lactobacillus caucasicus
13.	Lactobacillus helveticus
14.	Lactobacillus lactis
15.	Lactobacillus amylovorus
16.	Lactobacillus gallinarum
17.	Lactobacillus delbrueckii (Lactobacillus delbrueckii subsp. delbrueckii)
18.	Bifidobacterium bifidum

19.	Bifidobacterium lactis (Bifidobacterium animalis subsp. lactis)
20.	Bifidobacterium breve
21.	Bifidobacterium longum (Bifidobacterium longum subsp. longum)
22.	Bifidobacterium animalis (Bifidobacterium animalis subsp. animalis)
23.	Bifidobacterium infantis (Bifidobacterium longum subsp. infantis)
24.	Streptococcus thermophilus (Streptococcus salivarius subsp. thermophilus)
25.	Saccharomyces boulardii (Saccharomyces cerevisiae subsp. boulardii)
26.	Saccharomyces cerevisiae (Saccharomyces cerevisiae subsp. cerevisiae)
27.	Lacticaseibacillus paracasei
28.	Lactobacillus gasseri
29.	Bacillus clausii
30.	Established probiotic strains of Bacillus subtilis

- Note.- (1) These organisms may be used either singly or in combination but shall be declared on the label with full information and has to be Non-GMO.
  - (2) The Food Authority may add any new strain of microorganism, possessing probiotic properties, after proper scientific evaluation, and include in this Schedule."

### 20. In the said regulations, in Schedule VIII,-

(i) for serial number 2 and the entries relating thereto, the following shall be substituted, namely:-

"2.	Soya poly-saccharides and soya oligosaccharides";
-----	---------------------------------------------------

(ii) after serial number 13 and the entries relating thereto, the following shall be inserted, namely:-

"14.	Partially Hydrolyzed Guar Gum (Guar gum derivative)"	
15	Pectin	
16	Resistant dextrin".	

21. In the said regulations, after Schedule VIII, the following shall be inserted, namely:-

### "Schedule IX

# Standards for ingredients

- (1) Psyllium (Isabgol) husk: (i) Psyllium (Isabgol) husk means product manufactured from dry seed coats of *Plantago ovate* Forsk. (Fam. *Plantaginaceae*) obtained by crushing the clean seeds and separating the husks by winnowing.
- (ii) The product shall be white or translucent, odourless, thin boat shaped structures, 2 to 3 mm long and 0.5 to 1 mm wide. The taste shall be bland and mucilaginous. It should not give any gritty feeling during sensorial (organoleptic) evaluation.
- (iii) It shall be free from insect infestation, fungal contamination and fermented, musty or other odours. It shall also be free from any added additives, colours, flavours and harmful foreign materials.
- (iv) The product shall conform to the following requirements:

S. No. (1)	Characteristics (2)	Requirements (3)
(i)	Moisture, per cent by mass	Not more than 11.5
(ii)	Total ash (on dry basis), per cent by mass	Not more than 4.0

(iii)	Acid Insoluble Ash (on dry basis), per cent by mass	Not more than 0.45
(iv)	Swell Volume, ml/gram	Not less than 40
(v)	Organic extraneous matter*, per cent by mass	Not more than 2

<sup>\*</sup>Organic extraneous matter includes broken or entire embryo, fragments of endosperm or capsular wall of fruits belonging to isabgol crop.".

ARUN SINGHAL, Chief Executive Officer [ADVT.-III/4/Exty./238/2021]

**Note:** The principal regulations were published in the Gazette of India, Extraordinary, Part III, Section 4, vide notification number F. No. 1-4/Nutraceutical/FSSAI-2013, dated the 23<sup>rd</sup> December, 2016.