

Bio-Echinacea-Purpurea-Extrakt-Pulver



Was ist Bio-Echinacea-Purpurea-Extrakt-Pulver?

Echinacea ist eine Gattung oder Gruppe von krautigen Blütenpflanzen in der Familie der Korbblütler. Die Echinacea-Gattung hat neun Arten, die gemeinhin Purpur-Sonnenhut genannt werden. Sie kommen nur im östlichen und zentralen Nordamerika vor, wo sie in feuchten bis trockenen Prärien und offenen Waldgebieten wachsen. Sie haben große, auffällige Köpfe aus zusammengesetzten Blüten, die vom Früh- bis Spätsommer blühen. Diese Blütenpflanzen und ihre Teile haben unterschiedliche Verwendungszwecke. Einige Arten werden wegen ihrer auffälligen Blüten in Gärten kultiviert. Echinacea purpurea wird in der Volksmedizin verwendet. Zwei der Arten, E. tennesseensis und E. laevigata, sind in den Vereinigten Staaten als gefährdete Arten aufgeführt. Echinacea-Arten sind krautige, trockenheitstolerante mehrjährige Pflanzen, die bis zu 140 cm oder 4

Fuß hoch werden. Sie wachsen aus Pfahlwurzeln, mit Ausnahme von *E. purpurea*, die aus einem kurzen Caudex mit faserigen Wurzeln wächst. Sie haben aufrechte Stängel, die bei den meisten Arten unverzweigt sind. Sowohl die basalen als auch die caulinen (Stamm-) Blätter sind abwechselnd angeordnet. Die Blätter sind normalerweise behaart mit einer rauen Textur und haben einreihige Trichome (1-4 Zellringe), aber manchmal fehlen ihnen Haare. Die Grundblätter und die unteren Stängelblätter haben Blattstiele, und wenn die Blätter den Stängel hinaufwachsen, nehmen die Blattstiele oft an Länge ab. Die Blattspreiten können bei verschiedenen Arten einen, drei oder fünf Nerven haben. Einige Arten haben lineare bis lanzettliche Blätter, andere haben elliptische bis eiförmige Blätter; Oft nehmen die Blätter an Größe ab, wenn sie die Stängel hinaufsteigen. Die Blattbasis nimmt von den Blattstielen weg allmählich an Breite zu oder die Basis ist abgerundet bis herzförmig. Die meisten Arten haben Blattränder, die ganz sind, aber manchmal sind sie gezähnt oder gesägt. Die Blüten sind an den Enden langer Stiele zu einzelnen runden Köpfen zusammengefasst. Die Blütenstände haben kraterförmige bis halbkugelförmige Hüllen, die 12–40 mm breit sind. Die Hüllblätter oder Hochblätter unter dem Blütenkopf sind hartnäckig und nummerieren 15–50. Die Hüllblätter werden in einer 2–4-Serie hergestellt. Die Gefäße sind halbkugelig bis kegelförmig. Die Vorspelzen (Spreu an den Blütenständen vieler Korbblütler) haben orange bis rötlich-violette Enden und sind länger als die Scheibenkronen. Die Vorspelzenbasen umgeben teilweise die Cypselae und sind mit Kielen versehen, wobei die Spitzen abrupt zu grannenartigen Spitzen verengt sind. Die Strahlenblüten Nr. 8–21 und die Blütenkronen sind dunkelviolett bis blassrosa, weiß oder gelb. Die Röhren der Krone sind unbehaart oder spärlich behaart, und die Laminae sind ausgebreitet, zurückgebogen oder hängend und haben eine lineare bis elliptische oder verkehrt-eiförmige Form. Die abaxialen Flächen der Plättchen sind unbehaart oder mäßig behaart. Die Röhren der Krone sind unbehaart oder spärlich behaart, und die Laminae sind ausgebreitet, zurückgebogen oder hängend und haben eine lineare bis elliptische oder verkehrt-eiförmige Form. Die abaxialen Flächen der Plättchen sind unbehaart oder mäßig behaart. Die Röhren der Krone sind unbehaart oder spärlich behaart, und die Laminae sind ausgebreitet, zurückgebogen oder hängend und haben eine lineare bis elliptische oder verkehrt-eiförmige Form. Die abaxialen Flächen der Plättchen sind unbehaart oder mäßig behaart.

Spezifikation

Produktname	Bio-Echinacea-Purpurea-Extrakt-Pulver
Geruch	Charakteristisch

Geschmack	Charakteristisch
Maschenweite	Führen Sie 80 Maschen durch
Trocknungsverlust	≤5%
Schwermetalle	<10ppm
Als	<1ppm
Pb	<3ppm
Gesamtzahl der Platten	<1000 KBE/g
Hefeschimmel	<100 KBE/g
E coli	Negativ
Salmonellen	Negativ

Vorteile

Verbesserung der Immunität Antiphlogistikum Von der Kommission zugelassene Indikationen und Anwendung E: Erkältung; Husten/Bronchitis; Fieber und Erkältungen; Infektionen der Harnwege; Entzündung des Mundes und Rachens; die Neigung zur Infektion; Wunden und Verbrennungen Echinacea-Kraut wird innerlich als unterstützende Therapie bei Erkältungen und chronischen Infektionen der Atemwege und der unteren Harnwege eingesetzt. Es kann auch lokal auf schlecht heilende oberflächliche Wunden aufgetragen werden.

Verpackung



Want to learn more about this product or have any questions?

[View Product Page: Bio-Echinacea-Purpurea-Extrakt-Pulver](#)