

SCHEDA TECNICA**0028 ACHILLEA MILLEFOGLIE FIORI T.T.**

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| PRODOTTO | ACHILLEA MILLEFOGLIE FIORI T.T. |
| NOME BOTANICO | Achillea millefolium L. |
| FAMIGLIA BOTANICA | Asteraceae |
| PARTE DELLA PIANTA IMPIEGATA | Fiore |

| ANALISI MATERIA PRIMA | SPECIFICHE |
|-----------------------------|---|
| IDENTIFICAZIONE | Identificazione morfologica conforme |
| PERDITA ALL'ESSICCAMENTO | <= 12,0% (Ph. Eur. ed. vigente) |
| RADIOATTIVITA' | <= 600 Bq/Kg (Reg. 1048/2009/CE) |
| METALLI PESANTI | Pb <= 10 ppm (Codex Herbarum, uso alimentare) Cd <= 1 ppm (Codex Herbarum, uso alimentare) Hg <= 0,1 ppm (Codex Herbarum, uso alimentare) |
| PESTICIDI | Conforme al Reg. 396/2005/CE e successivi aggiornamenti e/o Ph. Eur. |
| AFLATOSSINE | Aflatossina B1 <= 5 ppb (Reg. 1881/2006/CE) Aflatossine totali (B1, B2, G1, G2) <= 10 ppb (Reg. 1881/2006/CE) |
| CARICA BATTERICA TOTALE | < 10e8 ufc/g (TAMC, Ph. Eur. ed. vigente) |
| LIEVITI E MUFFE PATOGENI | < 10e6 ufc/g (TYMC, Ph. Eur. ed. vigente) E. coli < 10e4/g (Ph. Eur. ed. vigente) Salmonella: assente/125 g (Ph. Eur. ed. vigente) |

INFORMAZIONI GENERALI

| | |
|--------------------------------|---|
| ORIGINE DELLA PIANTA | Spontanea |
| ORIGINE | Europa orientale |
| TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO | Idoneo all'uso alimentare |
| ALLERGENI | I processi di produzione e di stoccaggio vengono condotti secondo uno specifico programma per la prevenzione e la riduzione del rischio di cross-contamination; non è tuttavia possibile garantire la totale assenza di allergeni |
| CONSERVAZIONE | Conservare in contenitori ben chiusi, al riparo da luce, calore e umidità |
| PROPRIETÀ | Amaro-aromatica, coleretica, antispasmodica, digestiva Antisettico Antiemorragico Astringente |
| PREPARAZIONI | Infuso al 2%, 3 volte/die |
| BIBLIOGRAFIA | Il grande atlante delle piante medicinali , M. Ceoloni, E. Bocchietto, S. Todeschi -Tecniche Nuove |

ANNOTAZIONI

| | |
|------|--|
| NOTE | Esente da OGM (Reg. 1829-1830/2003/CE) Esente dal rischio BSE/TSE |
|------|--|

TECHNICAL DATASHEET**0028 ACHILLEA MILLEFOLIUM FLOWERS CUT**

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| PRODUCT | ACHILLEA MILLEFOLIUM FLOWERS CUT |
| BOTANICAL NAME | Achillea millefolium L. |
| BOTANIC FAMILY | Asteraceae |
| PART OF PLANT USED | Flower |

| RAW MATERIAL ANALYSIS | SPECIFICATIONS |
|--------------------------------|---|
| IDENTIFICATION | Morphological identification: complies |
| LOSS ON DRYING | <= 12,0% (Ph. Eur. current ed.) |
| RADIOACTIVITY | <= 600 Bq/Kg (Reg. 1048/2009/EC) |
| HEAVY METALS | Pb <= 10 ppm (Codex Herbarum, food use) Cd <= 1 ppm (Codex Herbarum, food use) Hg <= 0,1 ppm (Codex Herbarum, food use) |
| PESTICIDES | Complies with Reg. 396/2005/EC and subsequent updates and/or Ph. Eur. |
| AFLATOXINS | Aflatoxin B1 <= 5 ppb (Reg. 1881/2006/EC) Total aflatoxins (B1, B2, G1, G2) <= 10 ppb (Reg. 1881/2006/EC) |
| TOTAL BACTERIA | < 10e8 cfu/g (TAMC, Ph. Eur. current ed.) |
| YEASTS AND MOULDS PATHOGENS | < 10e6 cfu/g (TYMC, Ph. Eur. current ed.) E. coli < 10e4/g (Ph. Eur. current ed.) Salmonella: negative/125 g (Ph. Eur. current ed.) |

GENERAL NOTICES

| | |
|----------------------------|--|
| ORIGIN OF THE PLANT | Spontaneous |
| ORIGIN | East Europe |
| TYPE OF PRODUCT AND USE | Food grade |
| ALLERGENS | The processes of production and storage are conducted according to a specific program to prevent and reduce the risk of cross-contamination; however, it is not possible to guarantee the total absence of allergens |
| STORAGE | Store in well closed containers, away from light, heat and moisture |
| PROPERTIES | Bitter-aromatic, choleric, antispasmodic, digestive Antiseptic Antihemorrhagic Astringent |
| PREPARATIONS | Infusion at 2%, 3 times/day |
| BIBLIOGRAPHY | Il grande atlante delle piante medicinali , M. Ceoloni, E. Bocchietto, S. Todeschi -Tecniche Nuove |

NOTES

| | |
|-------|---|
| NOTES | GMO free (Reg. 1829-1830/2003/EC) BSE/TSE free |
|-------|---|