

Telefono +39 090 9982911 p.b.x.

Sede legale, uffici e stabilimento:

Telefax +39 090 9982586

**SIMONE GATTO** s.r.l.

Contrada S. Biagio

Cod. Fisc. e P. IVA 01777510833

I - 98045 San Pier Niceto (Messina)

C.C.I.A.A. Messina

http://www.simonegatto.com

Iscr.Reg.Soc.Trib.Me No. 145206

e-mail: info@simonegatto.com

**SCHEDA TECNICA**

|                      |                   |  |
|----------------------|-------------------|--|
| Redatto da: AC/VR/GC | Specifica No.:    | 53   |
|                      | 1° Edizione:      | 07/05/1998   |
|                      | Ultima Revisione: | 20/06/2014   |
|                      | Prodotto:         | <b>SUCCO DI MANDARINO NATURALE CONGELATO NON PASTORIZZATO IN TETRAREX DA 500 GR.</b> |
|                      | Codice Prodotto:  | MSNFREX05  |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>DENOMINAZIONE PRODOTTO:</b> | <b>SUCCO DI MANDARINO NATURALE CONGELATO NON PASTORIZZATO IN TETRAREX DA 500 GR.</b> |
|--------------------------------|--|

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>ASPETTO:</b> | Liquido torbido e polposo, di colore giallo arancio |
|-----------------|---|

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>GUSTO E AROMA:</b> | Il gusto e l'odore ricordano l'aroma tipico della spremuta del frutto fresco |
|-----------------------|--|

|   |   |
|---|---|
| <b>CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE:</b> | Conta totale (PCA): < 10000 ufc/g. Muffe e lieviti: <5000; Coliformi: < 1 ufc/10 g; Patogeni: assenti; TAB: assenti |
|---|---|

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| <b>ORIGINE BOTANICA:</b> | Citrus Reticulata Blanco, (F.M.) |
|--------------------------|----------------------------------|

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>CULTIVAR:</b> | principalmente Avana e occasionalmente Tardivo di Ciaculli |
|------------------|--|

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| <b>PERIODO DI PRODUZIONE:</b> | Dicembre - Marzo |
|-------------------------------|------------------|

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>ORIGINE E STATO DOGANALE:</b> | Sicilia, Calabria ITALIA. Le consegne possono essere accompagnate da un certificato di origine. |
|----------------------------------|---|

|   |                |
|---|----------------|
| <b>DATI ANALITICI:</b>  |                |
| - °Bx (non corretto):   | 9 ÷ 13         |
| - pH  | 3,2-3,7        |
| - Peso Specifico a (20°C) (g/ml):                                 | 1,03 ÷ 1,05    |
| - Acidità in Acido Citrico Monoidrato (g/l):                      | 14 ÷ 5,7       |
| - Acidità in Acido Citrico Anidro (g/l):                          | 12,8 ÷ 5,2     |
| - Acidità Acido Citrico Anidro (% w/w):                           | 0,5 ÷ 1,23     |
| - Ratio (ACA) non corretto:                                       | 8 ÷ 20         |
| - Conten. in olio essenziale (‰ w/w):                             | 0,1 ÷ 0,9      |
| - Rapporto Ac. Citrico / Isocitrico:                              | 110 ÷ 140      |
| - Zuccheri totali (g/l):  | 50 ÷ 110       |
| - Numero di Formolo (cc KOH 0.1N/100 ml succo):                   | 10 ÷ 20        |
| - Vitamina C (mg/l):  | 250 ÷ 600      |
| - Polpa (%):  | 8 ÷ 15         |
| - Ceneri (g/l):   | 2 ÷ 6          |
| - Potassio (mg/l):  | 1100 ÷ 2500    |
| - Calcio (mg/l):  | 40 ÷ 180       |
| - Magnesio (mg/l):  | 60 ÷ 160       |
| - Sodio (mg/l):   | 5 ÷ 20         |
| - Ferro (mg/l):   | 0,5 ÷ 7        |
| - SO2 METABISOLFITO DI POTASSIO (E224) mg/kg (ppm):               | assente/absent |
| - Valori isotopici relativi a C <sup>13</sup> e O <sup>18</sup> : |                |

|   |   |
|---|---|
| <b>VALORI NUTRIZIONALI MEDI PER 100g DI PRODOTTO:</b> |   |
| - Valore Energetico:                                  | 42,7 kcal 180,3 kJ                                |
| - Proteine:   | g 0,5   |
| - Carboidrati - di cui:                               | g 9,4   |
| - Zuccheri:   | g 7,5   |
| - Grassi - di cui:                                    | g 0,29  |
| - Acidi grassi saturi:                                | g 0,0   |
| - Fibra Alimentare:                                   | g 0,1   |
| - Sodio:  | g 0,005   |
| - Vitamina C:   | mg 29*  |
|   | *(36,2% VNR (valori nutrizionali di riferimento)) |

|                      |        |
|----------------------|--------|
| <b>KOSHER PARVE:</b> | SI/YES |
|----------------------|--------|

|                      |        |
|----------------------|--------|
| <b>KOSHER DAIRY:</b> | SI/YES |
|----------------------|--------|

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>PASSOVER:</b> | disponibile su richiesta e partecipando al costo/ available on |
|------------------|--|

|               |   |
|---------------|---|
| <b>HALAL:</b> | disponibile su richiesta / available on request |
|---------------|---|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>VEGETARIAN STATUS:</b> | Vegan, Lacto-Vegetarian, Ovo-Lacto-Vegetarian |
|---------------------------|---|

|  |  |
|--|--|
| <b>BIOLOGICO:</b>  | NO   |
| <b>SICUREZZA:</b>  | Il prodotto è "food grade" ed è già utilizzato come tale o come componente nel cibo o nelle bevande. Non rientra tra i prodotti pericolosi. Non sono conosciute limitazioni. Le quantità e l'utilizzo sono suggeriti dalla buona pratica industriale per la produzione alimentare.   |
| <b>IMBALLO E CONDIZIONI DI STOCCAGGIO:</b>   | Tetrarex da 500 gr. su pallet da 60 cartoni contenenti 24 tetrarex cadauno, a T ≤ -18°C.   |
| <b>TERMINE MINIMO DI CONSERVAZIONE:</b>  | 30 mesi dalla data di confezionamento  |
| <b>INFIAMMABILITA':</b>  | Il prodotto non è infiammabile   |
| <b>TOSSICITA':</b>   | Il prodotto non è tossico  |
| <b>NOCIVITA':</b>  | Il prodotto non è nocivo   |
| <b>MISURE PRECAUZIONALI PER MANIPOLAZIONE/STOCCAGGIO:</b>  | Nessuna particolare precauzione. Dal momento che il prodotto è acido, prevenire il contatto diretto con occhi, pelle, membrane della mucosa per un lungo periodo di tempo per evitare qualsiasi irritazione o sensibilizzazione. In caso di contatto accidentale, sciacquare con acqua e sapone e risciacquare con abbondante acqua. |
| <b>PROTEZIONE DA CORPI ESTRANEI</b>  | Garantita tramite filtri in acciaio inox o poliestere posti a vari livelli delle stazioni di lavorazione, la cui luce libera può variare da 50 micron a 2,8 mm   |
| <b>MICOTOSSINE (NEL CASO DEGLI AGRUMI: PATULINA)</b>   | Conforme ai requisiti del Reg. (CE) 1881/2006 e successive modifiche ed integrazioni   |
| <b>MELAMINA</b>  | il prodotto non contiene melamina  |
| Regolamento (UE) n. 777/2013, del 12 agosto 2013, che modifica gli allegati II, III e V del regolamento (CE) n. 396/2005 per quanto riguarda i livelli massimi di residui di clodinafop, clomazone, diuron, etalfuralin, ioxynil, iprovalicarb, idrazide maleica, mepanipirim, metconazolo, prosulfocarb e tepraloxymid in o su determinati prodotti - GUCEE SL n. 221 17-08-2013 p. 1-48          | Conforme   |
| Regolamento (UE) n. 772/2013, dell'8 agosto 2013, che modifica gli allegati II, III e IV del regolamento (CE) n. 396/2005 per quanto riguarda i livelli massimi di residui di difenilammina in o su determinati prodotti - GUCEE SL n. 217 13-08-2013 p. 1-27  | Conforme   |
| Regolamento (UE) n. 364/2014, del 4 aprile 2014, che modifica gli allegati II e III del regolamento (CE) n. 396/2005 per quanto riguarda i livelli massimi di residui di fenpirossimato, flubendiamide, isopyrazam, kresoxim-metile, spirotetrammato e tiacloprid in o su determinati prodotti - GUCEE SL n. 112 15-04-2014 p. 1-340   | Conforme   |
| Regolamento (UE) n. 364/2014, del 4 aprile 2014, che modifica gli allegati II e III del regolamento (CE) n. 396/2005 per quanto riguarda i livelli massimi di residui di fenpirossimato, flubendiamide, isopyrazam, kresoxim-metile, spirotetrammato e tiacloprid in o su determinati prodotti - GUCEE SL n. 112 15-04-2014 p. 1-340   | Conforme   |
| Regolamento (UE) n. 318/2014, del 27 marzo 2014, che modifica gli allegati II e III del regolamento (CE) n. 396/2005 per quanto riguarda i livelli massimi di residui di fenarimol, metaflumizone e teflubenzurone in o su determinati prodotti - GUCEE SL n. 93 28-03-2014 p. 28-57   | Conforme   |
| Regolamento (UE) n. 289/2014, del 21 marzo 2014, che modifica gli allegati II, III e V del regolamento (CE) n. 396/2005 per quanto riguarda i livelli massimi di residui di foramsulfuron, azimsulfuron, iodosulfuron, oxasulfuron, mesosulfuron, flazasulfuron, imazosulfuron, propamocarb, bifenazato, clorprofam e tiobencarb in o su determinati prodotti - GUCEE SL n. 87 22-03-2014 p. 49-83 | Conforme   |
| <b>REGOLAMENTI COMUNITARI N. 396/2005/CE, N. 839/2008/CE, N. 149/2008/CE, N. 304/2010/CE SUI LIVELLI MASSIMI DI RESIDUI DI ANTIPARASSITARI IN O SU DETERMINATI PRODOTTI:</b>   | il prodotto è conforme ai valori fissati negli allegati II, III e IV e successive modifiche.   |
| <b>REGOLAMENTI COMUNITARI N.737/1990, N. 1609/2000/CE e 733/2008/CE SULL'IMPORTAZIONE DI PRODOTTI AGRICOLI ORIGINARI DI PAESI TERZI A SEGUITO DELL'INCIDENTE DI CERNOBIL:</b>  | Il prodotto non è interessato da questo regolamento perché prodotto in Italia  |
| <b>REGOLAMENTI COMUNITARI N.1881/2006/CE e N. 629/2008/CE SUI TENORI MASSIMI DI ALCUNI CONTAMINANTI (PIOMBO, CADMIO E MERCURIO) NEI PRODOTTI ALIMENTARI:</b>   | il prodotto è conforme ai tenori massimi indicati dal regolamento  |

|  |  |
|--|--|
| <b>REGOLAMENTI COMUNITARI N. 1829/2003/CE e N. 1830/2003/CE SUGLI OGM:</b>                                 | Il prodotto non é costituito né prodotto, in tutto o in parte, a partire da organismi geneticamente modificati. Inoltre, ai sensi della direttiva 1829/2003/CE art. 3, sono state prese tutte le misure necessarie a prevenire la presenza accidentale di OGM nel prodotto derivante da eventuale contaminazione incrociata.   |
| <b>DIRETTIVA 1994/36/CE SUI COLORANTI:</b>   | Il prodotto non contiene coloranti   |
| <b>DIRETTIVE 1994/35-1996/83 E 1995/31CE SUGLI EDULCORANTI:</b>  | Il prodotto non contiene edulcoranti   |
| <b>DIRETTIVE 1995/02-1996/85-1996/77 E 2000/63/CE SUGLI ADDITIVI:</b>                                      | Il prodotto non contiene altri additivi  |
| <b>DIRETTIVA 2001/111/CE SUGLI ZUCCHERI AGGIUNTI:</b>  | Il prodotto non contiene zuccheri aggiunti   |
| <b>REG. 2002/178 CE SULLA SICUREZZA DEI GENERI ALIMENTARI:</b>   | Il prodotto soddisfa i requisiti indicati nella suddetta Direttiva   |
| <b>REG. 2004/852/CE SULL'IGIENE DEI GENERI ALIMENTARI:</b>   | Il prodotto soddisfa i requisiti indicati nella suddetta Direttiva   |
| <b>REG. 2004/853/CE SULL'IGIENE DEI GENERI ALIMENTARI DI ORIGINE ANIMALE:</b>                              | NON APPLICABILE  |
| <b>DIRETTIVA 2001/112/CE E 2012/12/UE SUI SUCCHI DI FRUTTA E I NETTARI:</b>                                | Il prodotto soddisfa i requisiti indicati nella suddetta Direttiva   |
| <b>DIR. 2006/142/EC - LUPINO E MOLLUSCHI:</b>  | non pertinente   |
| <b>DIR. 1988/388/EC MODIFICATA DA DIR. Dir. 94/34/EC SUGLI AROMI E REG. 1334/2008:</b>                     | PREPARAZIONE AROMATIZZANTE -3.2 d i  |
| <b>DIRETTIVA 2000/13/CE e 2007/68/EC SUGLI ALLERGENI ALIMENTARI:</b>                                       | Il prodotto non contiene alcuno degli ingredienti elencati nell'allegato III bis della Direttiva 2000/13/EC, responsabili di allergie alimentari. E' conforme alla legislazione Europea in materia e non deve essere indicato nell'etichetta del prodotto in cui è contenuto.  |
| <b>DIRETTIVA 1992/2/CE e 1999/3/CE SU RADIAZIONI IONIZZANTI:</b>   | prodotto e frutta di origine non sottoposto a radiazioni ionizzanti  |
| <b>BSE - REG. 999/2001 CE:</b>   | NON APPLICABILE  |
| <b>PERU BALSAM - PENTANE-2, 4-DIONE - PEACH (Prunus Persica) - SOLANACEAE - GALLATES E310, E311, E312:</b> | assenti  |
| <b>COMPONENTI AROMATICI COME Benzene, Toluene, Xylene o Ethibenzene (BTXE):</b>                            | assenti  |
| <b>ADDITIVI, ANTIOSSIDANTI, SOLVENTI, ZUCCHERI AGGIUNTI, ALTRE AGGIUNTE:</b>                               | assenti  |
| <b>RIFERIMENTI NORMATIVI:</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dir. 2001/112/CE del 20/12/01, concernente i succhi di frutta ed altri prodotti analoghi destinati all'alimentazione umana e successive modifiche ed integrazioni;</li> <li>• D. Lgs. 27/1/92, n°109, "Attuazione delle direttive 89/395/CEE e 89/396/CEE concernenti l'etichettatura, la presentazione e la pubblicità dei prodotti alimentari", e Reg. UE n°1169/2011 del 25/10/2011 "relativo alla fornitura di informazioni sugli alimenti ai consumatori";</li> <li>• Circolare 31 marzo 2000, n° 165 del Ministero dell'industria, del commercio e dell'artigianato.</li> </ul> |
| <b>OSSERVAZIONI:</b>   | Le specifiche per i succhi naturali sono indicate sulla base dei succhi ricostituiti a 11,2°Bx (standard per il succo di arancio ridiluito). Per risultati migliori, dal momento che il grado Brix nell'arancio rosso è considerabilmente più alto che nel succo biondo, consigliamo di utilizzare succo ricostituito a 12-13°Bx.  |

ULTERIORI CARATTERISTICHE ANALITICHE E DI QUALITA' CONFORMI ALLO STANDARD AIJN/COP (VALEVOLE ESCLUSIVAMENTE PER I SUCCHI)

**SIMONE GATTO SRL**

  
**Wilfredo Raymo**  
**Managing Director**