


<p>Essence Sp. z o.o. ul. Bielawska 36D/43 05 – 520 Konstancin Jeziorna NIP: 123 – 09 – 94 – 163</p> 	Nr specyfikacji	
	Kod produktu	ANN3W10
	Nazwa produktu	
	ANNATO 10 % OS W PŁYNIĘ	
Wydanie 1 z 25.06.2013		

1. Parametry jakościowe

- wygląd: ciemnopomarańczowa zawiesina
- rozpuszczalność: despergowalna w tłuszczach
- zawartość biksyny: 9,5 – 10,5 %
- pH: min. 13
- wilgotność: max. 1 %

2. Metale ciężkie

- całkowita zawartość metali ciężkich: max. 40 ppm
- ołów: max. 2 ppm
- arsen: max. 1 ppm
- kadm: max. 1 ppm
- rtęć: max. 1 ppm

3. Parametry mikrobiologiczne

- całkowita liczba bakterii: max. 1000 cfu/g
- ogólna liczba drożdży i pleśni: max. 100 cfu/g
- E. coli: nieobecne w 10 g
- Salmonella: nieobecne w 25 g

4. Dodatki

- jadalne oleje roślinne

5. Opakowanie

- polietylenowe opakowania

6. Przechowywanie

- przechowywać w szczelnym opakowaniu w czystym, suchym oraz chłodnym pomieszczeniu, zalecana temperatura 5 – 10°C
- nie zamrażać

7. Termin ważności

- 18 miesięcy w zalecanych warunkach i opakowaniu

8. Deklaracja GMO

- produkt i surowce użyte do produkcji są wolne od GMO

9. Informacja o radiacji

- produkt nie był poddany radiacji oraz nie zawiera takich składników

10. Deklaracja o alergenach

- zgodność z Dyrektywą 2003/89/EC oraz listą ALBA

11. Status

- 100% naturalny
- Żywność Koszerna
- Żywność Halal

12. Zastosowanie

- barwnik spożywczy – jako E160b (i) – biksyna i norbiksyna ekstrahowane przy użyciu rozpuszczalników

13. Surowiec użyty do produkcji

- drzewo annato (*Bixa orellana* L.)

14. Kraj pochodzenia produktu

- Peru

15. Metoda otrzymywania

- ekstrakt annato w oleju w postaci zawiesiny otrzymuje się w wyniku ekstrakcji zewnętrznych warstw nasion drzewa annato przy użyciu dozwolonych rozpuszczalników

16. Przeznaczenie

- margaryna
- przetwory serowe
- sosy sałatkowe
- przyprawy i mieszanki przyprawowe
- tłuszcze do pieczenia
- przekąski

17. Dodatkowe informacje

- ogrzać do temperatury pokojowej i energicznie wymieszać przed użyciem
- dawkowanie: 0,001 – 0,1 % w zależności od pożądanego koloru
- po rozpuszczeniu roztwór powinien przyjąć barwę od żółtej do pomarańczowej



Opracował: Mariusz Majchrzyk
Zatwierdził: Tomasz Rozy
Data: 25.06.2013

DYREKTOR HANDLOWY
CZŁONEK ZARZĄDKU
Tomasz Rozy
Tomasz Rozy

ESSENCE SP. z o.o.
ul. Bielawska 36D/43
05-520 KONSTANCIN-JEZIORNA
NIP: 123-09-94-163