



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product: Zest Omega Concentrate

Code: 462147

Presentation: Box + 2 Blister x 15 Capsules

Batch: W0680

Manufacturing date: 05.2023

Expiry date: 04.2026

Ref: 23-1483

Date: 11.09.2023

Version: 00

Adapted by: N.A

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Test	Specification	Result
Size and shape	20 Oblong	COMPLIES
Colour	Natural AP00_01	COMPLIES
Average weight of the capsule	1.418,755 mg $\pm$ 15% (1.205,9 – 1.631,6 mg)	COMPLIES
Uniformity of mass (content)	(18/20) 1.007,5 mg $\pm$ 7,5% (931,9 – 1.083,1 mg)	COMPLIES
	(20/20) 1.007,5 mg $\pm$ 15% (856,4 – 1.158,6 mg)	COMPLIES
Disintegration test	$\leq$ 30 min	COMPLIES

CHEMICAL SPECIFICATIONS

Test	Specification	Result
Gluten	Quantification	<5 ppm
Lactose	Quantification	<0,1%

MICROBIOLOGICAL SPECIFICATIONS

Description	Specification	Result
Total Aerobic count 30°C	$\leq 10^4$ CFU/g	< 10 CFU/g
Yeast and Moulds	$\leq 10^2$ CFU/g	< 10 CFU/g
Enterobacteriaceae	$\leq 10^2$ CFU/g	< 10 CFU/g
<i>Escherichia coli</i>	Absence 1g	Absence 1g
<i>Salmonella</i>	Absence 10g	Absence 10g
<i>Staphylococcus aureus</i>	Absence 1g	Absence 1g
<i>Listeria monocytogenes</i>	Not detected in 25g	Not detected in 25g

PACKAGING CONTROLS

Description	Specification	Result
Aluminium 20 microns	According with specifications	COMPLIES
PVC 300	According with specifications	COMPLIES
Box	According with specifications	COMPLIES





CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product: Zest Omega Concentrate
Code: 462147
Presentation: Box + 2 Blister x 15 Capsules
Batch: W0680
Manufacturing date: 05.2023
Expiry date: 04.2026

Ref: 23-1483
Date: 11.09.2023
Version: 00
Adapted by: N.A

CONTROL FINAL PRODUCT

Control	Specification	Result
VISUAL	Box + 2 Blister x 15 Capsules	COMPLIES
BLISTER		
N°capsules/blister	15	COMPLIES
Sealed	Well sealed	COMPLIES
BOX		
N°bottle/box	2	COMPLIES
CARTON LABEL		
N° estuches/carton label	43	COMPLIES
Label final box	1	COMPLIES
BLISTER BATCH/ CARTON LABEL BATCH		
Batch printing	Legible	COMPLIES
Batch information	Verification	COMPLIES

ADDITIONAL INFORMATION

HEAVY METALS:

Lead	$\leq 3,0$ mg/Kg
Cadmium	$\leq 1,0$ mg/Kg
Mercury	$\leq 0,1$ mg/Kg

According to Regulation (CE) N° 629/2008 of 2 July 2008 .HC Clover does not perform any control of heavy metals by batch manufactured.

Melamine

Melamine $\leq 2,5$ mg/Kg

According to Regulation (CE) N° 594/2012 of 5 July 2012. HC Clover will ensure compliance with the melamine limits in accordance with controls carried out by raw material suppliers.

PAH:

Benzo (a) pyrene <2 µg/Kg

Sum of benzo (a) pyrene, benz (a) anthracene, benzo (b) fluoranthene and chrysene <10 µg/Kg

According to Regulation (EC) N° 2015/1933 that modifies Regulation (EC) N° 1881/2006. HC Clover will guarantee compliance with the limits of HAPs in accordance with the controls carried out by raw material suppliers.





CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product: Zest Omega Concentrate
Code: 462147
Presentation: Box + 2 Blister x 15 Capsules
Batch: W0680
Manufacturing date: 05.2023
Expiry date: 04.2026

Ref: 23-1483
Date: 11.09.2023
Version: 00
Adapted by: N.A

ALLERGENS:

Gelatin raw material contains Sulphites, but in quantity lower than 10 ppm.

The product contains allergens indicated in the annex II of the Regulation (UE) N° 1169/2011:

- Contains fish.

GMO:

This product is non OGM.

BSE/TSE:

This product is BSE&TSE free.

CONSERVATION:

Keep in cold and dry places. Temperatures between 15-25°C and HR <60%.

Editado por:
Marta Andalucía
Técnico Control de Calidad

Aprobado por:
Luz Socarrás
Responsable Control de Calidad



Сертифікат аналізу

Посилання: 23-1483

Дата: 11.09.2023

Версія: 00

Адаптовано:

Краще спожити до кінця: 04.2026

Фізичні характеристики

Тест	Специфікація	Результат
Розмір і форма	20, продовгуватої форми	Відповідає
Колір	Натуральний AP00_01	Відповідає
Середня вага капсули	1.418,755 мг ± 15% (1.205,9-1.631,6 мг)	Відповідає
Однорідність маси (вмісту)	(18/20) 1.007,5 мг ± 7,5% (931,9-1.083,1мг)	Відповідає
	(20/20) 1.007,5 мг ± 15% (856,4-1.158,6мг)	Відповідає
Тест розпаду	≤ 30 хв.	Відповідає

Хімічні характеристики

Тест	Специфікація	Результат
Глютен	Кількісне визначення	<5 чнм
Лактоза	Кількісне визначення	<0,1%

Мікробіологічні характеристики

Опис	Специфікація	Результат
Загальна кількість аеробних мікроорганізмів 30°C	≤10 ⁴ КУО/г	<10 КУО/г
Пліснява та дріжджі	≤10 ² КУО/г	<10 КУО/г
Ентеробактерії	≤10 ² КУО/г	<10 КУО/г
<i>Escherichia coli</i>	Відсутні в 1 г	Відсутні в 1 г
<i>Salmonella</i>	Відсутні в 10 г	Відсутні в 10 г
<i>Staphylococcus aureus</i>	Відсутні в 1 г	Відсутні в 1 г
<i>Listeria monocytogenes</i>	Не виявлені в 25 г	Не виявлені в 25 г

Контроль упаковки

Опис	Специфікація
Алюміній 20 мікронів	Відповідно із специфікацією



ПВХ 300	Відповідно із специфікацією	Відповідає
Коробка	Відповідно із специфікацією	Відповідає

Контроль кінцевого продукту

Контроль	Специфікація	Результат
Візуальний	Коробка + 2 блістера *15 капсул	Відповідає
Блістер		
№ капсул/ блістер	15	Відповідає
Герметичність	Хороша герметичність	Відповідає
Коробка		
№ флакон/коробка	2	Відповідає
Картонна етикетка		
№ коробка/картонна етикетка	43	Відповідає
Етикетка на кінцевій коробці	1	Відповідає
Серія блістера/ серія картонної етикетки		
Надрукована серія	розбірлива	Відповідає
Інформація про серію	перевірена	Відповідає

Додаткова інформація

Важкі метали:

Свинець	≤3,0 мг/кг
Кадмій	≤1,0 мг/кг
Ртуть	≤0,1 мг/кг

Відповідно до Директиви (CE) № 629/2008 від 2 липня 2008. НС Clover не здійснює контроль над важкими металами шляхом серійного виробництва.

Меламін:

Меламін	≤2,5 мг/кг
---------	------------

Відповідно до Директиви (CE) № 594/2012 від 5 липня 2012. НС Clover забезпечить дотримання граничних норм меламіну відповідно до контролю, що здійснюється постачальниками сировини.

ПАВ:

Бензо (а) пірен	<2 мкг/кг
Сума бензо (а) пірен, бензо (а) антрацен, бензо (а) флуорантен і хризен	<10 мкг/кг

Відповідно до Директиви (EC) № 2015/1933, яка модифікована з Директивою (EC) № 1881/2006. НС Clover гарантує що ВАП входять в межі, відповідно до контролю, що здійснюється постачальниками сировини.

Алергени:

Желатинова сировина містить сульфати, але в кількості нижче 10 чнм.

Продукт містить алергени, зазначені у додатку II до Директиви (EC) № 1169/2011.

- містить рибу

ГМО:

Цей продукт не містить ОГМ.

BSE/TSE:

Цей продукт не містить BSE&TSE.

Зберігання:

Зберігати в прохолодному та сухому місці. При температурі 15-25 °C, відносній вологості <60%.

/Підписи/

/Бланк компанії/

