

軟軟的膠囊便於寵物吞食

DHN ProVet Pure rTG Omega 3

寵物抗酸化, 抗炎症, 改善血液循環的必須選擇

保障純度
80%以上
實際純度
高達約90%



獲得德國 KDPharma 公司
低溫超臨界萃取工藝許可的Omega3原料

* Omega3 : 維持 EPA 和 DHA 含有量 / EPA=DHA 352 毫克 X 60 膠囊

營養學獸醫專家推薦的
高純度! 高含量!

最好組合的Omega3出世

德本船木

寵物臨床營養學獸醫專家

現

- 日本寵物營養學會 理事
- 日本寵物食品學會 新資格鑒定制度
實行委員會委員長
- 社團法人 日本寵物監護職學會認證委員
- Interpet東京, interpet 大阪 動物取級總管負責人真
崎動物監護專門大學 教授
- (株)DOGGIENUTS HEALTH & NUTRITION
營養諮詢獸醫師

前


- Hills Pet Nutrition 臨床營養專門獸醫師
- Helix 臨床營養專門獸醫師





營養學專門獸醫
トクモトカズヨシ

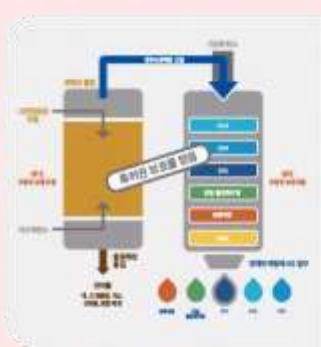
請!務必確認


最好的挑選Omega3的 10個必須考慮的事項


- 
- ✓ 真崎動物監護專門大學教授?
、擁有最先進技術的我們選用的是全世界都公認的
KD-Pharma公司的原料。


- 
- ✓ 是否是保障純度80%以上的高純度,高含量?
Code Number [480320TGsp]
自身成分檢測結果**實際純度約達90%!**


- 
- ✓ 是否是從小型魚種萃取的魚油?
是從遠離重金屬、**小型魚種中萃取的。**


- 
- ✓ 是否採用超臨界萃取工藝?
我們採用的是**KDCP ü r®**
低溫超臨界萃取工藝許可的原料。

- 
- ✓ 是否通過酸價測試?
以遠遠低於嚴格的IFOS測試數據通過的**酸敗安全的產品。**


- 
- ✓ 是否容易給寵物餵食?
是便於吞食的**軟軟的、小膠囊。**

- 
- ✓ 原料用油是否獲得 IFOS
★★★★★ **五星認證?**
我們所用的魚油均獲得國際機構安全性和品質保障的**最高等級**

- 
- ✓ 是否是酸敗安全的包裝?
為防止受到外部熱量和濕度,酸敗等影響,
採用**PVDC個別包裝**,防止酸敗。

- 
- ✓ 是否排除了不必要的添加劑?
沒有任何香味的、**純精制的魚油。**

- 產品是否獲得IFOS
★★★★★ **五星認證?**
我們不但使用KD Pharma公司所產原料, 而且**ProVet Pure RTG Omega3**
產品也獲得五星認證!

- 
- ✓ 是否非一般的魚油, 或是體內容易吸收的 **rTG型精制魚油?**
rTG型 omega3 純度較高,
容易被身體吸收。

滿足以上嚴格的 10項條件

ProVet Pure Omega3!





ProVet Pure rTG Omega3

EPA+DHA352毫克/1 粒

一粒中EPA 和DHA
有效成分高達352毫克!



迷你ProVet Pure rTG Omega3

EPA+DHA128毫克/1 粒

為小型犬,小型貓,
或者給超小型寵物餵食,
可以用迷你制品。



德本船木先生!
到底什麼是EPA和
DHA?



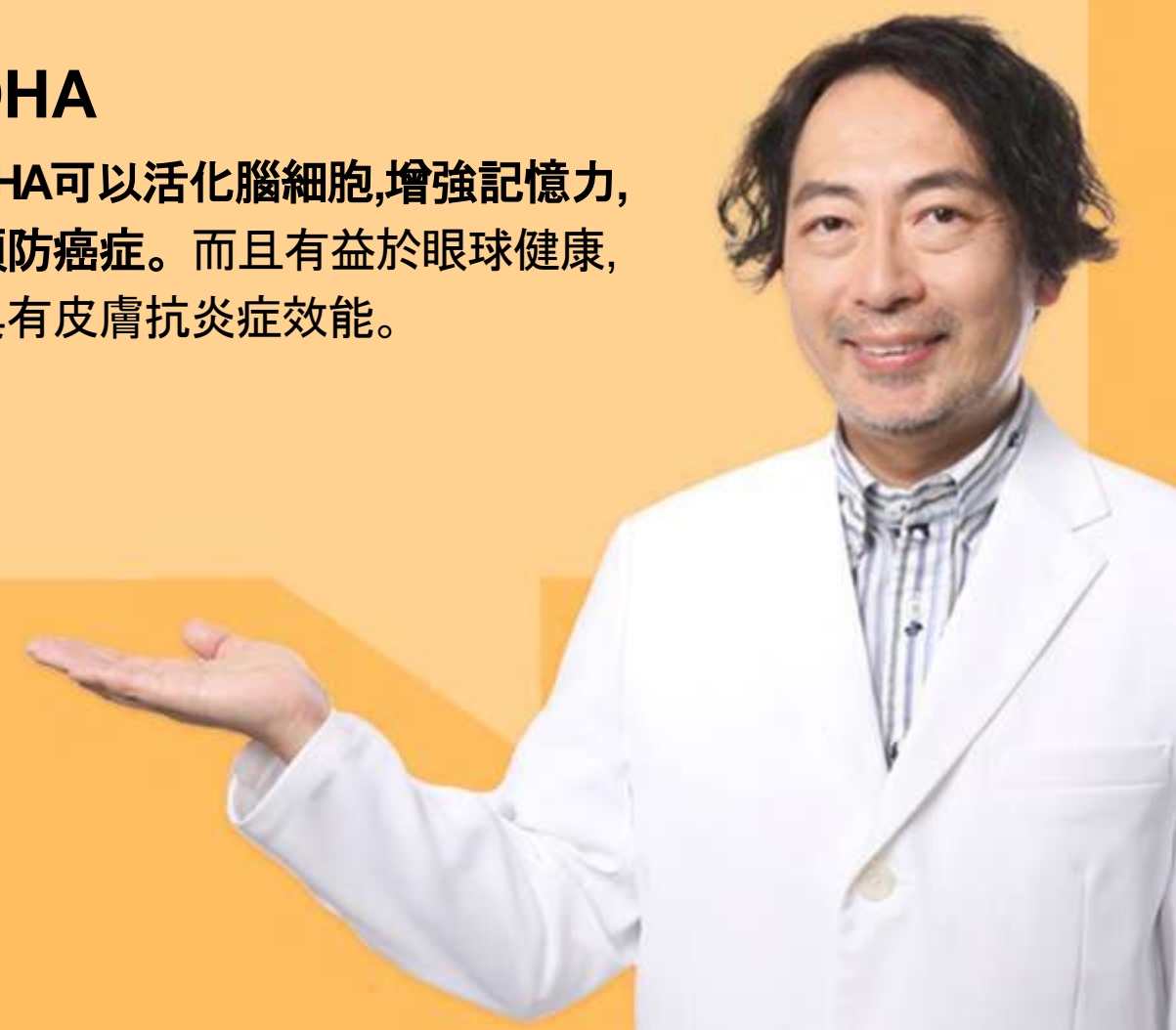
EPA

可降低膽固醇LDL,改善血脂,讓血脈通暢,預防高脂血症. 動脈硬化,心臟病,高血壓,腦出血等疾病。



DHA

DHA可以活化腦細胞,增強記憶力,預防癌症。而且有益於眼球健康,具有皮膚抗炎症效能。



Point. 01

ProVet Pure rTG Omega3

獲得IFOS ★★★★★ 五星認證



ProVet Pure rTG Omega3
不僅原料獲得了IFOS ★★★★★ 五星認證，
而且產品也獲得了
IFOS ★★★★★ 五星認證。

(株)DOGGIENUTS HEALTH &NUTRITION是總公司位於加拿大多倫多的Global CRO “International Fish Oil Standards(IFOS)”的正式會員公司。
每個批次生產時我們都監督檢測原料和產品本身的純度,含量,酸敗度及重金屬等有害物質。



德本船木先生! 什麼是IFOS認證?

IFOS是international Fish Oil Standards(國際精制魚油標準)的縮寫,是認定Omega3油的品質和可信度的標準。純度,含量,酸敗度,殘留重金屬,有害物質等都需要檢查,只給通過標準的制品認證標識,以嚴格、刁鑽聞名。

ProVet Pure rTG Omega3

使用獲得IFOS ★★★★★五星最高等級認證的原料,賣給消費者的產品也

獲得了IFOS ★★★★★五星最高等級認證。

是否和人類食用的Omega3 原料不同?

不是。[★]使用的是同一原料,只是完成品以動物食用來申請登錄的。與人類食用的Omega3相比,也是獲得了最高等級認證的非常好的產品。



Point . 02

世界最高的Omega3原料公司

德國KD Pharma公司



ProVet Pure rTG Omega3

使用擁有最先進的技術,世界
第一的原料提供商

德國KDPharma公司的原料

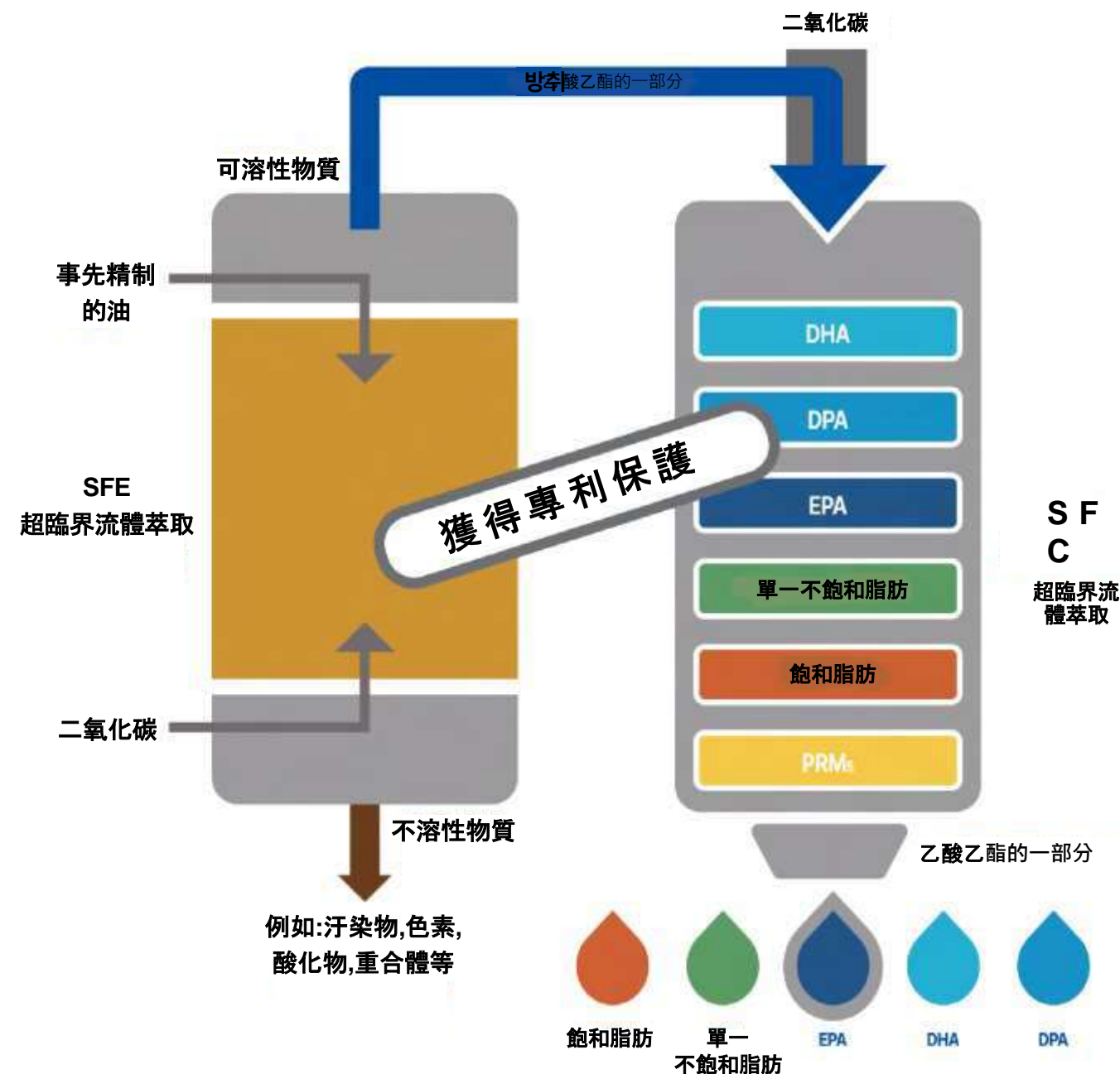


KDPharma公司滿足 ISO, IFOS, GOED, Friends of the Sea
等嚴格的國際認證標準。

kd-pür® 專利 低溫超臨 界流體萃取工藝

德國KD Pharma公司的
kd-pür超臨界萃取工藝
是融合超臨界流體萃取
(SFE)和超臨界流體色譜法
(SFC)工藝的,可以萃取業界
最大、最高的Omega3。

kd-pür低溫超臨界萃取工藝



kd-pür在低溫下只採用二氧化碳來萃取魚油,
分離出不必要的脂肪和環境荷爾蒙,重金屬等,
最後萃取安全的、高純度的Omega3。

為什麼採
用超臨界萃取工藝?



不用擔心殘留溶劑的
萃取工藝



熱變擔心較少
的工藝



酸敗危險較低的萃
取工藝

Point . 03

保障純度達到80%以上
高純度, 高含量



在KD Pharma公司的各類油制品中,
除了醫療用品外,
使用最高純度的制品

CODE NUMBER
[480320TGsp]

KD Pharma公司生產管理的
High Concentrated Omega3
特別管理等級的油中

保障純度80% 以上
高純度, 高含量! 

使用精制魚油[480320TGsp]
來生產制品。

KD Pharma COA (分析認證書)

K.D. Pharma Bexbach GmbH

Am Kraftwerk 6 66450 Bexbach
 Phone No: +49 6826 979700 Fax No: +49 6826 3007

KD-PÜR®480320TGsp

Article No: 300435		Lot: L003427	
Feature / Inspection Method	Specification	Actual Value	Unit
EPA mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min. 480	535 mg/g
DHA mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min. 320	352 mg/g
method			
Summe Omega-3 mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min. 840	971 mg/g
EPA + DHA mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min. 800	887 mg/g



KD Pharma
Creating Health Solutions

상표	EPA	DHA	EPA + DHA	OMEGA-3 자평신	
오메가-3 정제 (mg/g)	Omevital 0525 TG Tuna	50	225	not defined	Report
	Omevital CLO Tac	70-110	100-140	not defined	210-270
	Omevital 1812 TG Ultra	160	100	not defined	300
오메가-3 정제 (mg/g)	Omevital 4510 TG Ultra	420	110	not defined	615
	Omevital 1050 TG Ultra	90	450	not defined	610

kd-pur® 480320EE/TG

480

320

800

900/840

고순도 omega-3
(mg/g)

kd-pur® 480320EE/TG

480

320

800

900/840

kd-pur® EPA750EE/TG

750-799

not defined

not defined

800

kd-pur® DHA700EE/TG

not defined

700

700

700

kd-pur® DHAB00EE/TG

not defined

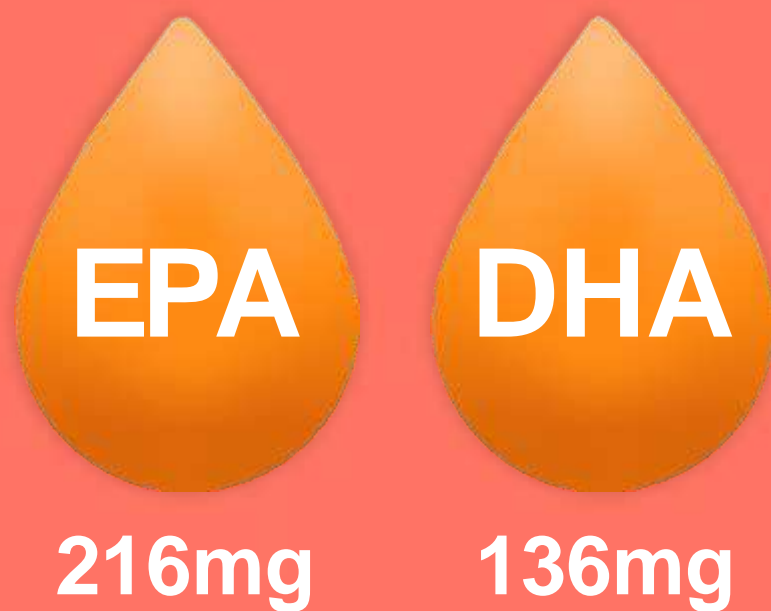
800

800

800

ProVet Pure rTG Omega3的實際檢測結果約90%

[illegible]



一粒膠囊中

EPA+DHA含量高達352毫克!

膠囊顆粒變小, 滿含 有效成分

常見的寵物使用的Omega3, 含有精制的魚油, 其EPA和DHA的含量只有10%~30%左右。

精制的濃縮魚油, 其EPA和DHA含量達到30~50%, 高濃縮魚油達到50%以上, 除了有效成分EPA和DHA以外, 由於沒有必要攝取不必要的脂肪和不純物質, 所以Omega3的魚油純度非常重要。

相關法律規定作為非醫藥品的保健品或者食品,

最大純度也限定標記為80%[★]

“

ProVet Pure rTG Omega3

原料公司保證純度為80%以上,

[★]實際檢測純度達到約90%,[★]

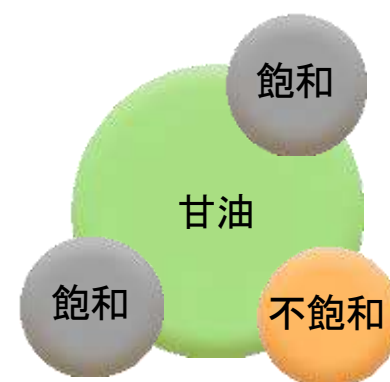
是高純度的精制魚油制品。



吸收率和純度高的 rTG型Omega3

第三代rTG[☆] Omega3 魚油的優點

減少不純物質，含有不飽和
脂肪酸豐富的分子結構，
與自然的分子型態相似，
所以EPA和DHA純度很高，
易於生物體所吸收。



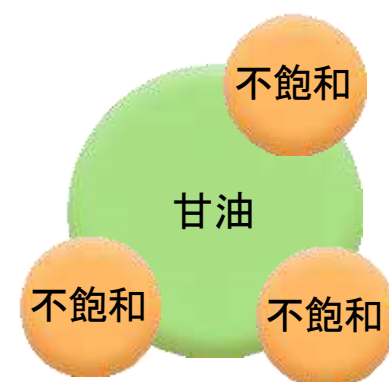
TG型

屬於從魚類萃取
的自然型態的，
純度較低，
飽和脂肪酸更多。



EE型

從TG型中利用
乙醇，除去飽
和脂肪酸，
提高了純度，
但是吸收率較低。



rTG型

維持EE型的純度
與TG型相似
是轉換的
第三代方式。
容易在
體內被吸收。

經過檢測酸敗度， 可信的Omega3

不管原料有多好，
不該忽略的事實！
完成了對於制成品的
酸敗度檢測！

確定酸敗度的方法分為看初期酸敗度的
酸價和過氧化值，看後期酸敗度的茴香胺價，
還有總氧化值等四項指標。

初期酸敗度值

酸價 (Acid Value)	測定從甘 油分離的脂肪酸的量
過氧化值PV (Peroxide Value)	測定初期酸敗的程度

後期酸敗度值

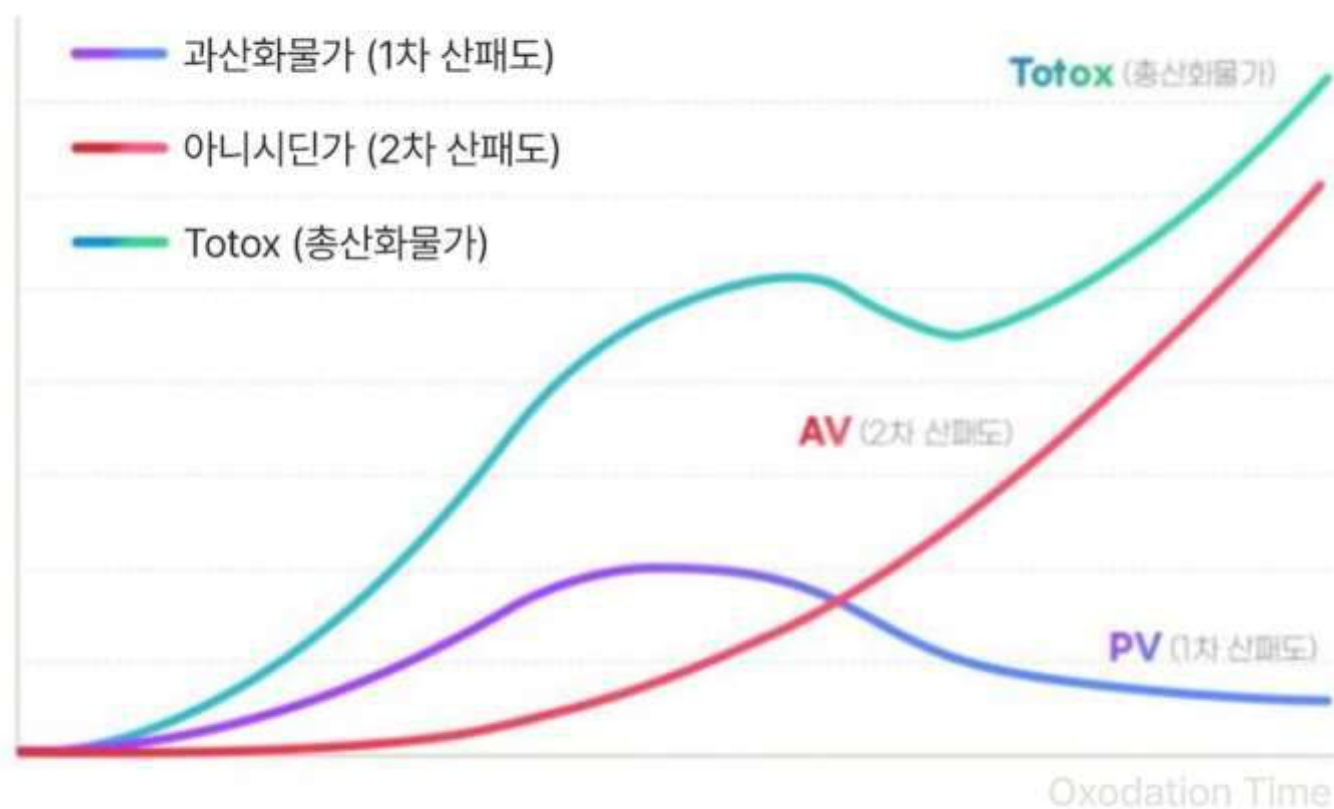
茴香胺價 (Anisidine Value)	測定後期酸敗程度
---------------------------	----------

總氧化值(TOTOX)

$$\text{TOTOX} = (2 \times \text{過氧化值}) + \text{茴香胺價}$$

測定後期酸敗程度

酸價的短處是對
於特定的價（值）可能有誤差。
過氧化值的弊端是隨著時間的流逝，
數值反而變低或者變小。



“

經過一定的時間，二次酸敗度
指數茴香胺價升高。

綜合判斷茴香胺價和確定其它各項價（值）總氧化值很重要。而且不管原料有多好，
在生產過程中也會產生酸敗。

所有一定要確認產品的酸敗度。☆



제 D2023110213 호
문서확인 L96K-JYAG-0380

한국지능지능연구원

참고용 시험성적서

본 성적서는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 시험 결과에 대한 참고용 성적서로, 본 성적서 결과에 따라 어떠한 법적 효력도 인정되지 않습니다.			
성명	성명: [성명]	성별	성별: [성별]
생년월일	생년월일: [생년월일]	직업	직업: [직업]
주소	주소: [주소]		
전화번호	전화번호: [전화번호]	이메일주소	이메일주소: [이메일주소]
시험일자	시험일자: [시험일자]	시험장소	시험장소: [시험장소]

본 성적서에는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 성적서와 함께 제공됩니다.

지능 평가 결과: [지능 평가 결과]

지능 평가 방법: [지능 평가 방법]

지능평가 결과 분석: [지능평가 결과 분석]

시험 항목	시험 결과	시험 점수
총산화가		4.97
아니시던가		3.36

아니시던가

3.36

총산화가

4.97

본 성적서에는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 성적서와 함께 제공됩니다.

본 성적서에는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 성적서와 함께 제공됩니다.

본 성적서에는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 성적서와 함께 제공됩니다.

본 성적서에는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 성적서와 함께 제공됩니다.

본 성적서에는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 성적서와 함께 제공됩니다.

본 성적서에는 지능지능연구원 "지능 평가결과" 성적서와 함께 제공됩니다.

한국지능지능연구원

한국지능지능연구원

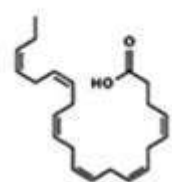
	原來的規格	ProVet Pure
酸價	3以下	0.39
過氧化值	5以下	0.80
茴香胺價	20以下	3.36
總氧化值	19.5以下	4.97

ProVet Pure Omega3的 十項功能

先生！
請再仔細說明一下Omega3的脂肪酸！

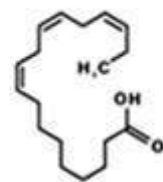
Omega3的脂肪酸屬於不飽和脂肪酸的一種。在脂肪酸的長鏈上有一個以上的雙重結合的脂肪酸叫做不飽和脂肪酸，化學結構上由於是一條由碳等原子連接而成的不飽和鍵，故名Omega3脂肪酸。

★Omega3是動物脂質代謝的核心成分，在自然食品中很容易發現，有在植物性油中發現的ALA,在海洋生物油中發現的EPA，還有DHA等。



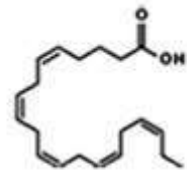
ALA

Alpha-Linolenic Acid



EPA

Eicosapentaenoic Acid



DHA

Docosahexaenoic Acid

那為什麼我們需要Omega3？

Omega3是構成體內組織的細胞膜的主要組成成分，是身體功能必須的營養素。保護細胞，維持細胞構造，身體成長和發達，新陳代謝所必須，但又不能在體內合成

有趣的事實上如果攝入ALA，在人體內可以轉換成EPA和DHA。但是效率很低，所以很難替代EPA和DHA豐富的動物性Omega3。所以可能的話，我們勸人們另外食用從Fish Oil（魚油）萃取的EPA和DHA。



ProVet Pure Omega3 原料的 十項功效



減少可能引起**心臟疾病**的血壓，
不好的膽固醇的危險要素，
幫助心臟肌肉變得更加結實。



濾過血液的腎小球功能嚮上，
減少**慢性疾病**危險，
延緩腎臟功能低下。



有助於**血液循環**。



改善**抗酸化**，
血液中的中性脂肪



抑制炎症，
改善**皮膚疾病**



讓寵物**皮毛**潤滑豐盛



紓解關節炎等**關節疾病**



對於正常細胞無害，
但是可使癌細胞自然死亡，
預防癌症， 有助治療



減少炎症， 抑制活性氧類，
改善幹燥的眼球， 有助於**眼睛健康**



DHA作為腦的一個主要組成成分，
有助於引導**腦功能**嚮上，
緩和**腦細胞損傷**。

殘留重金屬標準安全的 Omega3

植物性浮遊生物或者小球藻屬等一般含有豐富的EPA和DHA
， 我們從吃這些生物的魚類，
而且吃這些魚類的海洋動物中萃取EPA和DHA。
一般在脊背發藍黑的魚類中含有豐富的EPA和
DHA



ProVet Pure rTG Omega3
一般使用位於食物鏈末端的日本鯷、
沙丁魚等小型魚類中萃取精制的魚油。

ProVet Pure rTG Omega3

從哪裏來？



ProVet Pure rTG Omega3是100%的自然生產，

是從世界上營養最豐富、
最清潔的大海裏的魚類中萃取的制品。

秘魯和智利附近的海岸由於有秘魯涼流，
是世界主要漁場，含有豐富的魚類資源。

而且由於有豐富的魚類基礎，
所以是最適合生產新鮮優質的Omega3的地方。

我們只使用當地捕撈的日本鯷、沙丁魚等小型魚種來萃取精制的魚油。位於食物鏈末端的小型魚種遠離**重金屬**，是比較安全的，通過精制過程，再次提煉，只萃取純粹的魚油。

ProVet Pure rTG
Omega3所選用的原料是通過
IFOS殘留重金屬標準的，
安全的Omega3!

K.D. Pharma Bexbach GmbH

Am Kraftwerk 6 · 66450 Bexbach
Phone No.: +49 6826 979700 Fax No.: +49 6826 3007
E-Mail: info@kd-pharma.com Homepage: www.kd-pharma.com

Certificate of Analysis

KD-PÜR®480320TGsp

Article No: 300435		Lot: L003427			
Feature / Inspection Method		Specification		Actual Value	Unit
Gardner Color		max. 6,0**		3,1	
EPA mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min.	480	535	mg/g
DHA mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min.	320	352	mg/g
Summe Omega-3 mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min.	840	971	mg/g
EPA + DHA mg/g (Expressed as TG)	In-house GC method	min.	800	887	mg/g

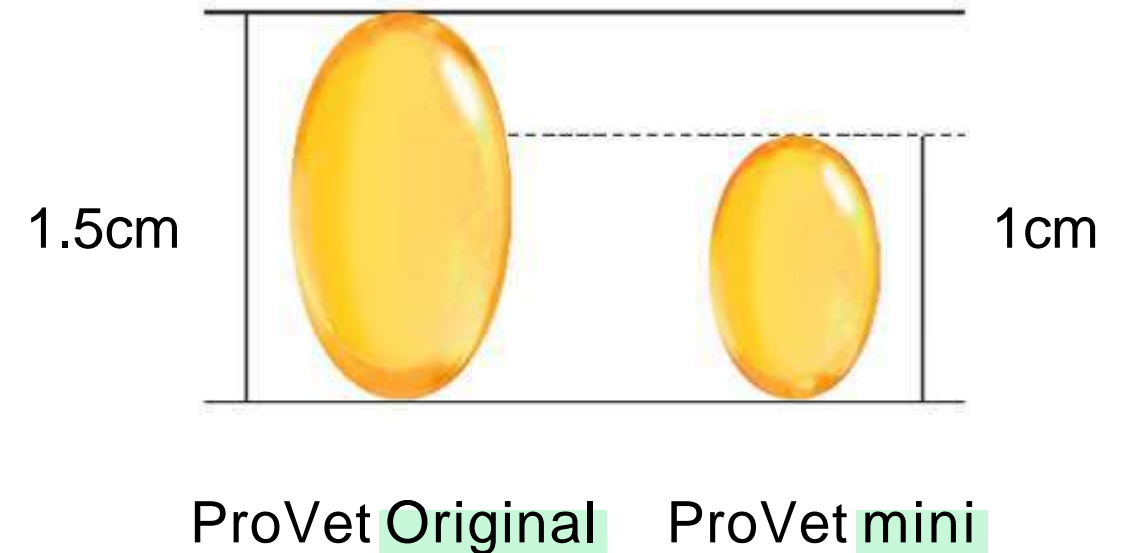
Heavy metals (Cd, Hg, As)	External lab	each max. 0,1*	complies*	mg/kg
Lead	External lab	max. 0,05*	complies*	mg/kg
PCBs (28,52,101,118,138,153,180)	External lab	max. 0,07 *	complies*	mg/kg
Dioxins	External lab	max. 1,5 *	complies*	pg Teq/g
Dioxin-like PCBs	External lab	max. 3,0 *	complies*	pg Teq/g

軟軟的膠囊， 便於吞食的Omega3



**Omega3雖然很小，
但是所含EPA和DHA高達352毫克！**

(迷妳ProVet的EPA和DHA是128毫克)



世界上獨一無二的
透明輕軟的Omega3膠囊
由於柔軟,較少異質感,便於寵物吞食。

Poi nt . 09

不用擔心酸敗， PVDC個別包裝



ProVet Pure rTG Omega3

初次用Softgel膠囊包裝，
再次用防止濕熱，酸敗的**PVDC重新包裝**，
從而保證新鮮度。

〔 Poi nt . 10 〕

嚴格遵守添 加劑九無原則

排除不必要的 添加劑



ProVet Pure rTG Omega3
在GMP認證的環境下生產制造

每日攝取量及餵食方法

請按體重來餵食
(下面的用量是單獨或者與飼料一起餵食)

ProVet Pure rTG Omega3 原顆粒

(寵物犬一日攝取量)

體重	攝取量
3KG以下	½膠囊
3~ 7KG以下	1 膠囊
7~ 15KG以下	2膠囊
15~ 30KG以下	3膠囊
30KG以下	4膠囊

(寵物犬1日攝取量)

體重	攝取量
3KG以下	½ ~ 1 膠囊
3KG以上	1 ~ 2 膠囊

迷你ProVet Pure rTG Omega3

(伴侶犬1日攝取量)

體重	攝取量
2KG以下	½ ~ 1 膠囊
2~ 4KG以下	1 ~ 2 膠囊

(寵物犬1日攝取量)

體重	攝取量
3KG以下	1 ~ 2 膠囊

Omega3 的一日攝取量是多少?

健康的犬或者貓的Omega3的日攝取量沒有任何規定. 一般來說日攝取量按照每KG體重為EPA+DHA70~120毫克.
目前沒有明確的科學性規定。

但是根據NRC(美國國立科學院) 的建議，安全的最大攝取量大概是 370X體重(KG)0.75毫克.

(比如體重為2KG的寵物攝取620毫克的Omega3也是安全的.)

