

ATLAB

穩定化妝品活性成分的專家



亨元股份有限公司
LYNNBROS LABORATORIES INC.

公司經營理念

自2005年成立以來，ATLab Co., Ltd.開發並向國內外市場提供了各種創新的化妝品成分，以實現高度依賴的功能成分的國產化。

基於穩定化技術，我們擁有多種產品線，例如不穩定活性成分的穩定化，功能性原材料的增溶以及可以產生**美學效果的濕型顆粒**，並且隨著時代的發展，我們正在鼓勵利用自然資源開發原材料。將來，我們將通過集中所有功能來提供易於使用和具有競爭力的化妝品成分，努力保持以客戶為中心的公司。此外，我們將按照公司的“提供健康，美麗的生活，使人類幸福”的使命，努力成為一家可以使員工，客戶和社會受益的社會企業。



OUR CLIENT我們的客戶



愛茉莉太平洋集團，是一家生產化妝品和保健品的跨國公司，總部設於韓國首爾龍山區。該公司的化妝品單位統稱為愛茉莉太平洋，旗下擁有16個女性美容品牌，8個男士美容品牌，6個生活用品及5個保健品牌。

<https://www.apgroup.com/int/zh/brands/espoir.html>

espoir是韓國風行的化妝品品牌。特別受熟女喜愛，推出許多時尚和優雅的美妝品。

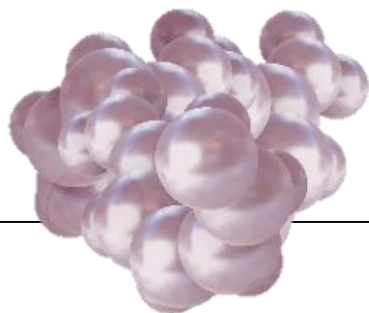
https://www.espoir.com/en/shop/shop_prd_view.do?i_sProductcd=113003019

OUR CLIENT我們的客戶

Hankook cosmetic韓國化妝品進口商 露得清 水活保濕精華 30ml

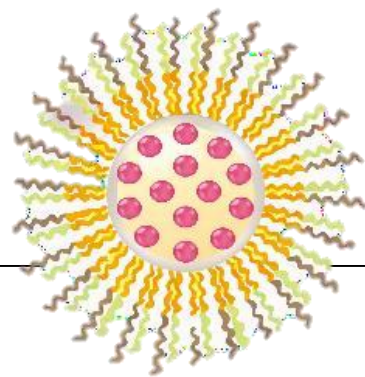


PRODUCT RANGE 產品範圍



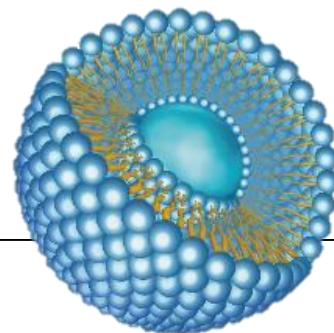
Microcapsule

通過我們的微囊化系統，我們可以穩定活性成分以改善在化妝品中的穩定性配方，並幫助保護它們免受可能的外部壓力



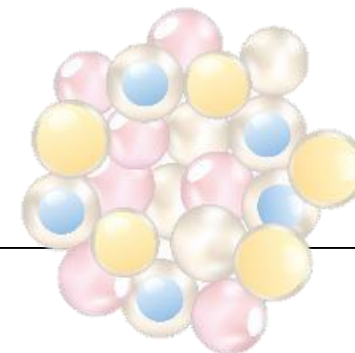
Aphilcap™

為了提高其兼容性級別，我們將這些活性物質包裹在親水性膠囊中幫助他們將其併入化妝品配方中。



Mipaulic™

基於此功能，可將活性成分摻入脂質體中以增強其被皮膚吸收的能力。

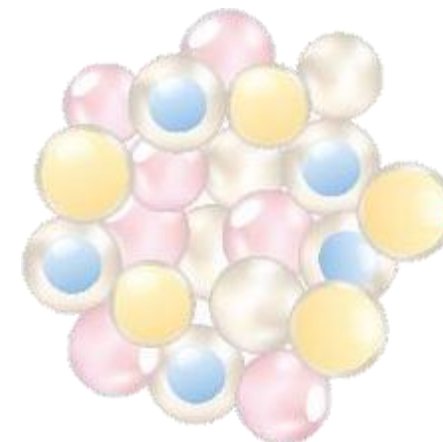


Visible Sphere

可見球最初是一種視覺載體系統，它利用具有驚人外觀的概念。

VISIBLE SPHERE

可見球最初是一種視覺載體系統，它利用具有驚人外觀的概念。活性成分可以封裝在每個領域，以提高製劑的有效性。



| CATEGORY | PRODUCT NAME | MAJOR INCI NAME | APPEARANCE | APPLICATION | REC.-CONC. |
|-----------------------|--------------------------|---|-----------------|-------------|------------|
| VISIBLE SPHERE | ATL sphere | Agar | Wet type sphere | ● | 5- 30% |
| | ATL Magicsphere™ 乳化型態 | Hydrogenated Lecithin, Euphorbia Cerifera (Candelilla) Wax | Wet type sphere | ● | 20- 60% |
| | ATL Coasphere 包油型態 | Gelatin明膠, Oil | Wet type sphere | ● | 0.5-% |
| | ATL Dualsphere 包油型態 | Agar, Oil | Wet type sphere | ● | 5-30% |

● Anti-aging ● Anti-oxidant ● Anti-inflammation ● Exfoliating ● Moisturizing ● Whitening

ATL sphere

球形顆粒設計，用於將親水性成分封裝到基質型球體中。

它是海藻衍生的濕型天然海洋聚合物。



亨元股份有限公司
LYNNBROS LABORATORIES INC.

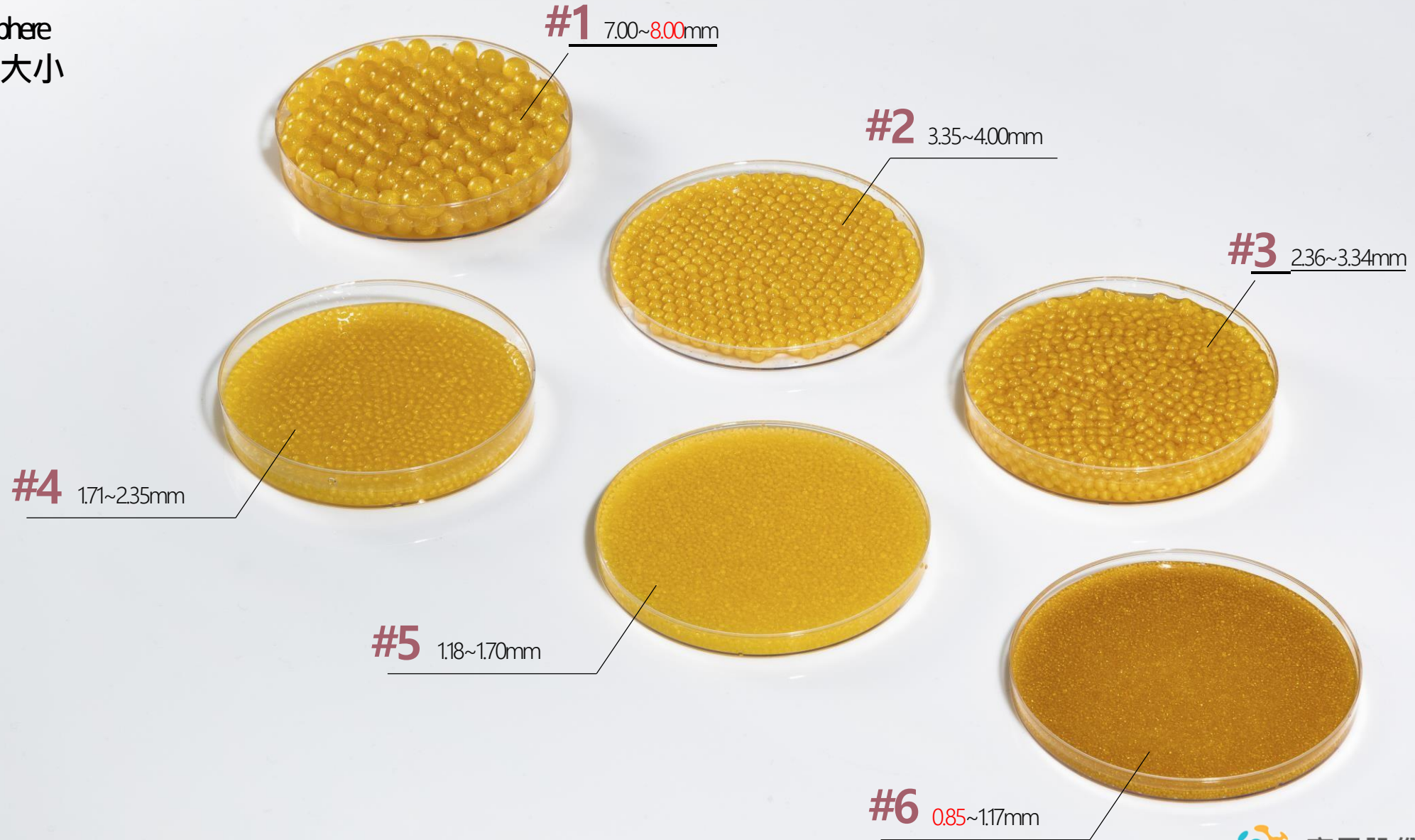
可以為您量身定制ATL sphere

化妝品的新概念在美容行業每時每刻都在變化，且變化萬千。
我們始終專注於快速響應化妝品市場的變化，去研發各種顆粒。

客戶可以選擇顏色/尺寸來創建自己的品牌產品。
根據概念，我們可以提出更好的建議。



ATL sphere
尺寸大小



1



2



3



Applied product

Hydration line

1. Neutrogena露得清Hydro Boost複合維生素保濕和活膚面部精華
2. IOPE [Amore Pacific]水感玻尿酸超導精華
<https://www.iope.com/tw/zh/products/hyaluronic-serum.html>
3. Secret Age – 韓國膠原蛋白精華

4



5



6



7



8



9



Applied product

Hydration line

4. Mamonde[AmorePacific]-花萃賦活臻白精華乳
5. SKINFOOD -美好人蔘奇蹟精華
6. Nature Republic –自然共和國人蔘蜂王漿絲柔營養精華液

7. AHC- 黃金尊貴保濕精華
8. Saengreen [Liebecos] -柔膚凝膠
9. TONYMOLY – FLORIA花漾水凝亮白精華

10



글로우라이저 캡슐
브라이트닝 효과



수분젤 세럼
보습효과



코랄 시트
밀착력이 우수한 얇은
누드셀 시트



Applied product

Hydration line

10. Espoir [Amore Pacific]-珍珠膠囊 + 保濕精華液面膜

1



2



Applied product

Nourishing line

1. HERA [Amore Pacific] – 稀佳旋雅面膜
2. Dr.Gene – 基因修復再生霜

3



4



5



Applied product

Nourishing line

- 3. INNISFREE [Amore Pacific] – 番石榴眼霜凝膠
- 4. MEDIPEEL – 緊致彈力眼部精華
- 5. COWAY-韓國 發酵魚子系列



Applied product

Toning- upline

1. Espoir [Amore Pacific]-珍珠保濕膠囊精華妝前乳
2. Espoir [Amore Pacific]-柔膚光澤珍妝前乳
3. Mamonde-水潤光澤波波妝前底霜
4. Mamonde-水潤光澤波波妝前底霜
5. Verite [Amore Pacific]-保濕提亮前導液

1



2



3



Applied product

Cleansing line

1. N&B LAB [Hankook Cosmetic] – 2合1淨化維他命卸妝油
2. Welcome MS [Seoul Cosmetics] – 蓬鬆洗髮精
3. Standarz – 保水洗髮精

ATL Sphere(W) Gold(PLD21GBR)金色胜肽絲

Visible Sphere

產品信息

金色胜肽絲，外觀呈一絲一絲狀態
使用Gellan Gum & Agar的天然膠體，具有保濕特性

優點

顏色繽紛

可以仿胜肽絲的科技感

在皮膚表面形成輕盈的水凝膠膜以捕獲水分

視覺吸引>>易於在化妝品配方中提出各種概念

外觀

皮膚護理

身體護理



ATL Sphere(MN)/(MNM)

Visible Sphere

產品信息

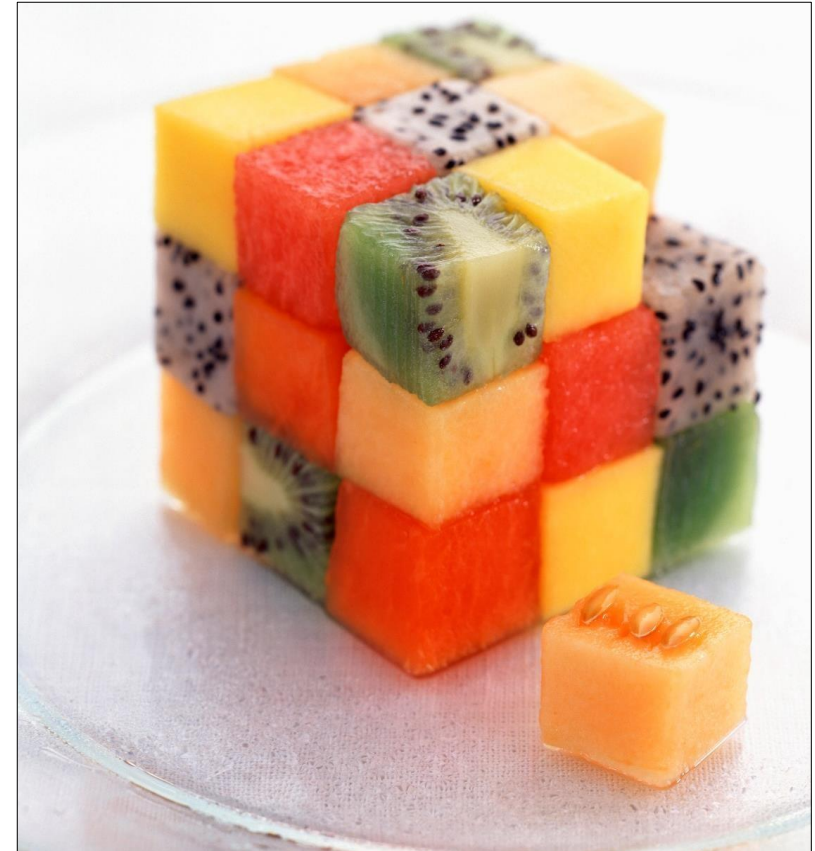
ATL Sphere (MN) 和ATL Sphere (MNM) 歸類於
帶有種子的真實水果”和“水果肉”。
適用於水果和食品的概念，還可以根據客戶的口味創建各種概念。

優點

在皮膚表面形成輕盈的水凝膠膜以捕獲水分
視覺吸引>>易於在化妝品配方中提出各種概念

外觀

皮膚護理
身體護理



Standard products of ATL Sphere(MN)

特殊外觀像帶有種子的真實水果”和“水果肉”



Dragon fruit
白色火龍果

ATL Sphere(MN)White-1(5G0.5)



Kiwi
綠色奇異果

ATL Sphere(MN)Green-2(5G0.5)



Kiwi
黃色奇異果

ATL Sphere(MN)Yellow-1(5G0.5)



Reddragon fruit
紅色火龍果

ATL Sphere(MN)Red-1(5G0.5)

Standard products of ATL Sphere(MN) 特殊外觀像帶有種子的真實水果”和“水果肉”



Mango

ATL Sphere(MNM)W1Y1(5G0.5)



Melon

ATL Sphere(MNM)W1G2(5G0.5)

AQUA PETAL假花瓣

Visible Sphere



產品信息

AQUAPETAL是假花瓣系列，旨在將親水性成分包裹到基質型球體中。它是海藻衍生的濕型天然海洋聚合物。

優點

外觀像是真正的花瓣，令人嘆為觀止。
當花瓣滴在皮膚上時會隨著手指輕輕摩擦而消失
且在皮膚表面形成輕盈的水凝膠膜以捕獲水分
視覺吸引>>易用在化妝品配方中提出各種花瓣概念

外觀

皮膚護理

AQUA PETAL假花瓣 內容物描述



Natural polymer

Preservative Base :
Butylene Glycol, Alcohol Denat, 1,2-己二醇

Natural polymer

Chondrus Crispus Powder 皺波角叉菜粉 / Agar /
Acrylates / C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer 丙烯酸
/ C10-30 烷基丙烯酸聚合物 / Gellan Gum 結蘭膠

- ✓ 保濕
- ✓ 質地細膩
- ✓ 振興肌膚
- ✓ 在皮膚表面形成淺水凝膠膜以捕獲水分

Recommended usage 建議添加量

- 1-10%

Packing size

- 9kg = 6kg 花瓣 + 3kg 防腐劑保存液

MOQ

- 9kg

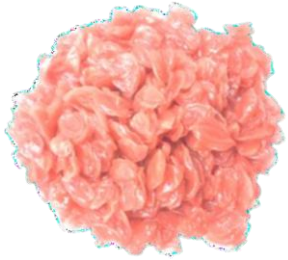
AQUAPETAL假花瓣 的產品規格及顏色



亨元股份有限公司
台北市松江路129號10F TEL: (02) 2501-7360



亨元股份有限公司
LYNNBROS LABORATORIES INC.



Red

AQUAPETAL Red-2
紅色假花瓣



Yellow

AQUAPETAL Yellow-1
黃色假花瓣



White

AQUAPETAL White-1
白色假花瓣



Red White

AQUAPETAL R2W1
紅白假花瓣



Red Yellow

AQUAPETAL R2Y1
紅黃假花瓣



Green Yellow

AQUAPETAL G1Y1
綠黃假花瓣



Green White

AQUAPETAL G1W1
綠白假花瓣



Yellow White

AQUAPETAL W1Y1
黃白假花瓣

ATL Coasphere明膠晶球系列

通過凝聚獲得濕球。疏水成分(MCT甘油三酯)作為明膠薄膜外殼包圍的核心物質。



ATL Coasphere (MCT)明膠晶球系列

Visible Sphere

產品信息

ATL Coasphere是通過凝聚獲得的濕型晶球。它保留疏水成分(MCT甘油三酯)作為明膠薄外殼所包圍的核心物質。

優點

蕊中疏水性材料的高負載量約為40 %至60%

通過壓力下破裂，釋放核心中的疏水性物質，而不會在皮膚上留下殘留物

視覺吸引>>易於在化妝品配方中提出各種概念

尺寸

0.50-1.50毫米

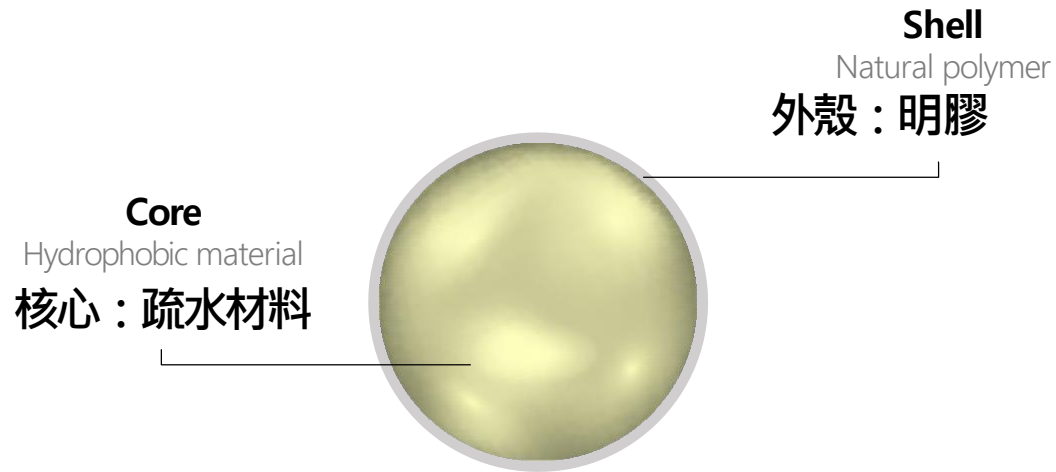
顏色

透明/黃色/紅色/綠色/藍色/紫色



ATL Coasphere (MCT)明膠晶球系列的内容物

Structure of ATL Coasphere



疏水材料

- 蕊中疏水性材料的高負載量約為40%至60%
- 滋養
- 營銷主張的關鍵

天然聚合物

- 保濕
- 質地細膩
- 振興肌膚

Standard products of ATL Coasphere

透明明膠晶球

ATL Coasphere Clear(MCT)



黃色Q10明膠晶球

ATL Q10 Coasphere (M)



粉紅明膠晶球

ATL Coasphere NR(MCT)



Standard products of ATL Coasphere

綠色明膠晶球

ATL Coasphere NG(MCT)



天空藍明膠晶球

ATL Coasphere NB(MCT)



紫色明膠晶球

ATL Coasphere NV(MCT)



ATL Coasphere N 開頭系列(MCT)
有植物萃取的活性成分添加

1



2



3



4



5



Applied product

1. N&B LAB [Hankook Cosmetic] –透明質酸維他命卸妝潔面油
2. N&B LAB [Hankook Cosmetic] –透明質酸維他命卸妝潔面油
3. N&B LAB [Hankook Cosmetic] –維他命卸妝潔面油

4. TONYMOLY – 2X亮白精華
5. BRTC [Ami Cosmetic] –鮮活美白面膜

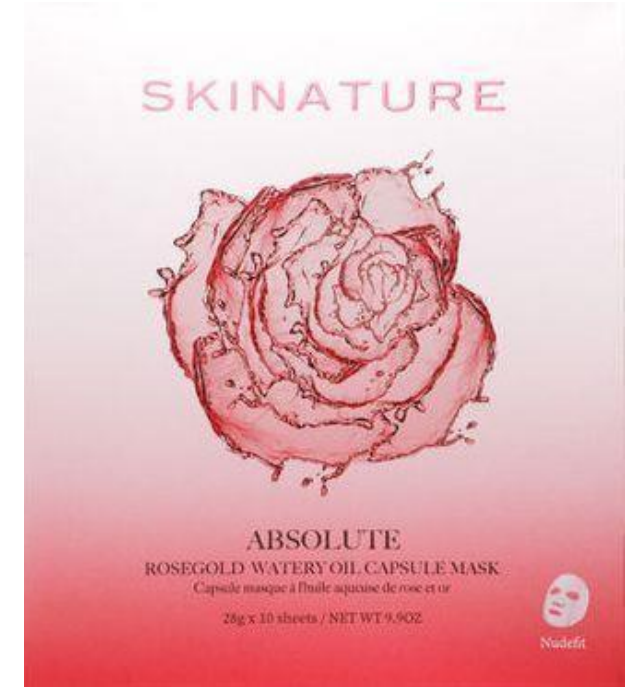
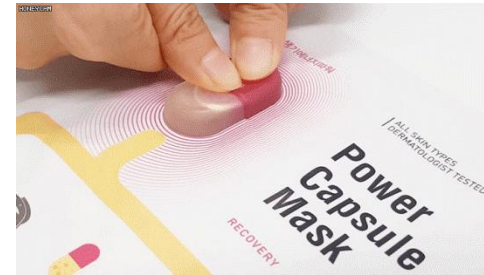
6



7



8



Applied product

6. N&B LAB [Hankook Cosmetic]-明星發光面部粉底液
7. The Oozoo-動力膠囊面膜
8. Skinature-玫瑰金水潤油膠囊面膜

ATL Dualsphere藻膠晶球系列

通過微流體裝置獲得濕球。它捕獲疏水成分作為核心物質，被外殼包圍源自海藻的天然海洋聚合物。



ATL Dualsphere 藻膠晶球系列

Visible Sphere

產品信息

ATL Dualsphere是通過微流體裝置獲得的濕式球。
它保留疏水成分作為核心物質，被外殼包圍源自海藻的天然海洋聚合物。

優點

蕊中疏水性材料的高負載量約為20%至40%
通過在壓力下破裂釋放核心疏水性物質，而不會在皮膚上留下殘留物
視覺吸引>>易於在化妝品配方中提出各種概念
具有寶石般的外觀

尺寸

ATL Duasphere (RM) : 2.00-3.00mm

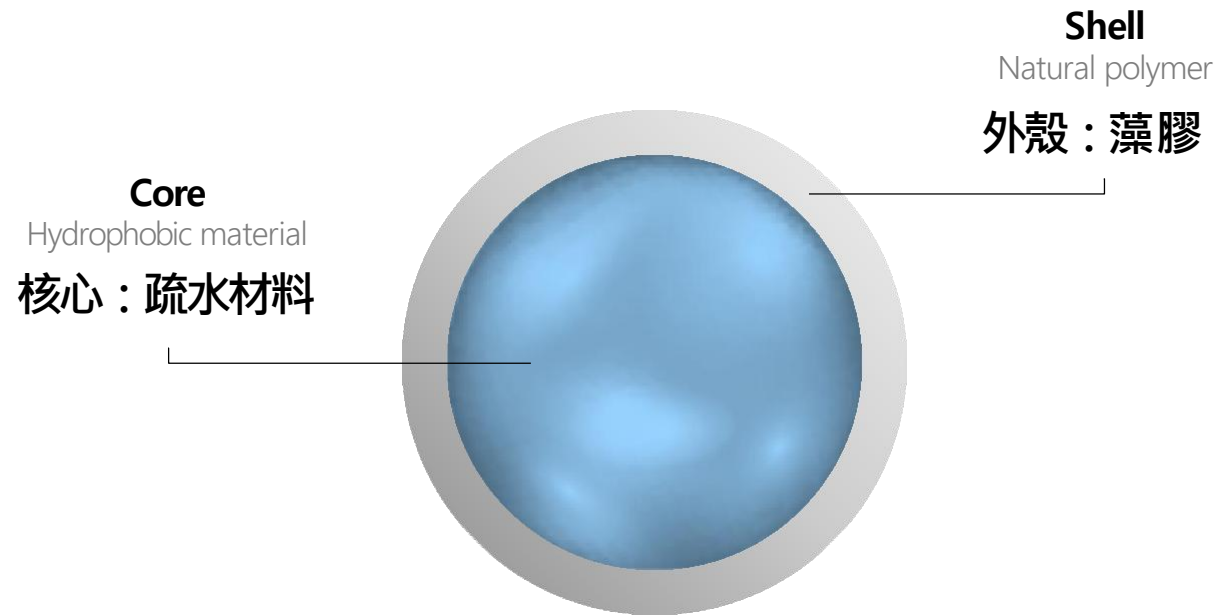
顏色

透明/紫色/紅色/藍色



ATL Dualsphere 藻膠晶球系列的内容物

Structure of ATL Dualsphere



疏水材料

蕊中疏水性材料
的高負載量約為
20%至40%
滋養
營銷主張的關鍵

天然聚合物

保濕
質地細膩
振興肌膚
在皮膚表面形成
淺水凝膠膜以捕
獲水分

Standard products of ATL Dualsphere(RM)藻膠晶球系列

Mini size: 2.00- 3.00mm



ATL Dualsphere(RM) Clear

ATL Dualsphere(RM) NR

ATL Dualsphere(RM) NB

ATL Dualsphere(M) NV

ATL Dualsphere N 開頭
有植物萃取的活性成分添加

1



2



3



Applied product

1. DrJmeeLab – Frozen Jelly and Capsule Mist 冰凍果凍膠囊噴霧
2. Happy Bath [Amore Pacific] - Oil Spa Essence Body Wash 快樂沐浴乳
3. LaStella – Mineral Hydro Micro Serum 礦物水力微血清富含礦物和微油膠囊

ATL Magicsphere™ 乳化晶球系列

本身是兩親性的濕型球體，當基本成分主要是疏水性材料時，親水性材料會吸收到芯中。作為水和油的絕佳組合，它可以使肌膚水合強烈。



ATL Magicsphere™ (RW) 乳化晶球系列

Visible Sphere

產品介紹

ATL Magicsphere™ (RW) 是兩親性的濕球，基本成分主要是疏水性材料，親水性材料會吸收在芯中。它可以作為水和油的完美結合，使肌膚水合度高。

優點

球體擦到皮膚上時消失

視覺吸引力的演示

易於在化妝品配方中提出各種概念

奶油質地

一個小球中的親水和疏水成分

皮膚護理

尺寸

1.0-2.0毫米

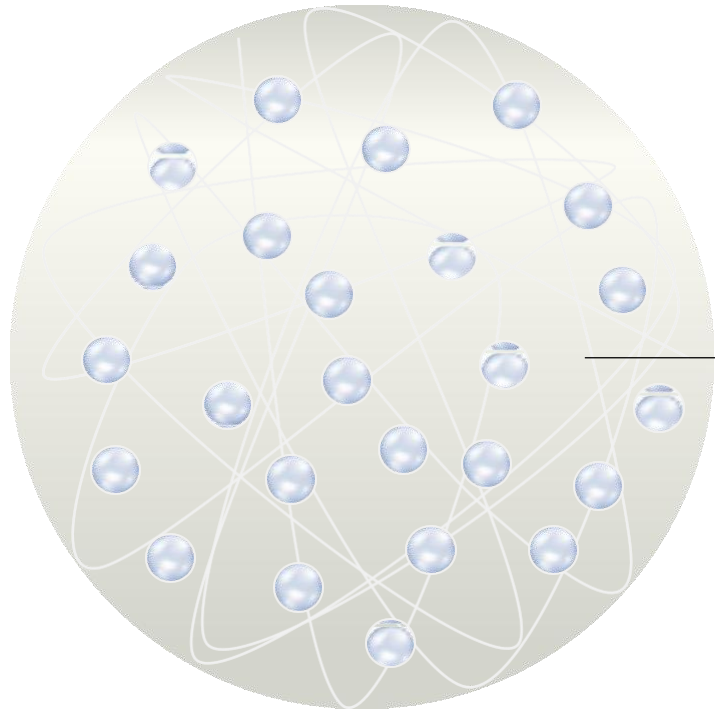
顏色

白，黃，紅，藍



ATL Magicsphere™ (RW) 乳化晶球系列的内容物

Structure of ATL Magicsphere™ (RW)



**Hydrophilic and
lipophilic solution**

疏水性材料&親水性材料
合成一顆珠珠

親水性材料

Carbomer 0.2%

疏水性材料

具有潤澤的效果

Stearyl Alcohol硬脂醇

Cetyl Alcohol鯨蠟醇

HydrogenatedLecithin

氫化卵磷脂

Oryza Sativa (Rice Bran) Wax

米蠟.....

Standard products of ATL Magicsphere™ (RW)

乳化晶球系列的規格選擇

乳化黃色珠珠

ATL Magicsphere™ (RW) Yellow

乳化白色珠珠

ATL Magicsphere™ (RW) White

乳化粉色珠珠

ATL Magicsphere™ (RW) Red

乳化藍色珠珠

ATL Magicsphere™ (RW) Blue



1



2



3



Applied product

1. Hankook Cosmetic – Sansim Hwal Lyeok 活力煥顏煥膚霜
2. Vant – SPCeramide Capsule Serum 高濃縮時空膠囊保濕精華
3. Vant – Vita Max 30 Capsule Serum 密集美白高濃縮爆珠精華