

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

CHT 汽車拋光觀念、產品和應用

汽車拋光觀念的想法：

汽車清洗劑 汽車拋光&噴蠟 汽車封閉劑 玻璃封閉劑和防霧作用

汽缸清洗劑



乙烯件和輪胎拋光

座艙拋光和皮革保護

汽車清洗劑：

1.清洗和蠟

HANSA CARE 2050

2.乾洗

HANSA CARE 9640

3.自動汽車清洗

HANSA CARE 2050

HANSA CARE 8014



汽車拋光和噴蠟：

1.典型汽車拋光

HANSA CARE 9040

HANSA CARE 3010

HANSA CARE 3040

HANSA CARE 8645

2.噴蠟

HANSA CARE 2020

3.硬蠟

HANSA CARE 3060

HANSA CARE 3020

HANSA CARE 3040



安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

汽車封閉劑：

1.塗料封閉劑

HANSA CARE 7140

2.塗料和邊緣封閉劑

HANSA CARE 7045

HANSA CARE 4150



玻璃封閉劑和防霧作用：

1.玻璃封閉劑

HANSA CARE 7140

2.防霧性拋光

HANSA CARE 1060



汽缸洗清劑：

汽缸洗清劑

HANSA CARE 6720

HANSA CARE 9640

HANSA CARE 1050



乙烯件和輪胎拋光：

1.輪胎拋光

HANSA CARE 9640

2.乙烯（塑膠）件拋光

HANSA CARE 3020

HANSA CARE 3060



座艙拋光和皮革保護：

1.儀錶板和座艙拋光

HANSA CARE 9640

HANSA CARE 1050

2.汽車座椅和柔軟面層含浸

HANSA CARE 7140

3.皮革乳液

HANSA CARE 3010

HANSA CARE 3020

HANSA CARE 7045

HANSA CARE 6720



安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

自動汽車清洗用乾燥劑：

參考配方：

Butyldiglycole	12.0 %	溶劑
Dowanol DPM	8.0 %	共溶劑
陽離子表面活性劑	10.0 %	(Rewoquat CR 3099)
HANSA CARE 8014	3.0 %	胺基矽氧烷
HANSACARE 2050	2.0 %	矽利康 quat
醋酸 (60%)	1.0 %	pH 值控制
混合後加入		
蒸餾水	64.0 %	
攪拌 15 分鐘後填裝入容器		

100.0 %

規格：

外觀	：透明液體	
應用	：1/500 用水稀釋	
效果	：1.快速荷珠效果	4.良好疏水效果
	2.在玻璃上很好乾燥性	5.強降低微流(micro-drops)
	3.蠟效果	



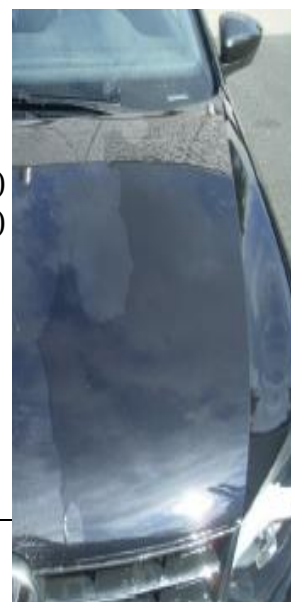
清洗和蠟：

參考配方：

水	15.0 %	
Butylglycole	5.0 %	油脂膜移除及穩定劑
混合加入		
C13 + 3EO	3.0 %	非離子表面活性劑(Lutensol TO3)
C13 + 8EO	4.0 %	非離子表面活性劑(Lutensol TO8)
HANSA WS 9430	6.0 %	陽離子聚合物，增進乾燥性
混合加入		
HANSA CARE 2050	3.0	有蠟效果的矽利康 quat
然後用水稀釋		
純水	63.25 %	
然後加入		
10% NaOH	0.75 %	清洗液
100%		

規格：

外觀	：透明液體	
pH 值	：12.0~12.5	
應用	：1 到 2 可以到 1：50 稀釋	
效果	：1.可清除交通膜	4.光亮
	2.可清除蟲子和昆蟲	5.蠟效果
	3.下雨後有荷珠效果	6.撥水性



安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

乾清洗：

參考配方：

水	95.9 %	
HANSA CARE 9640	1.0 %	光亮用特殊改性矽利康蠟乳液
HANSA CARE 6720	2.0 %	矽利康乳液
HANSA CARE AC	1.0 %	清洗用烷基 betain 溶液
HANSA CARE 1050	0.1 %	濕潤劑
防腐劑，染料	X %	

依序混合加入

100%

規格：

外觀	：奶白液體
活性份	：約 14%
應用	：不稀釋，噴散到表面擦拭，然後用乾淨布摩擦表面直到光亮
效果	1. 良好清洗效果沒有刮傷性
	2. 很光亮
	3. 蠟效果
	4. 良好疏水效果
	5. 極佳表面爽滑性



刮痕修復油：

參考配方：

脂肪族溶劑	15.0 %	
HANSA CARE 3010	1.0 %	乳化劑
氧化鋁	35.0 %	打磨料
純水	37.0 %	
HANSA CARE 4670	10.0 %	石蠟乳液
HANSA CARE 6730 ECO	6.0 %	矽利康油或 HC 3620

100%

操作：

混合材料 1~3，然後加入材料 4，最後再加入原材料 5 及 6。

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

CHT 的拋光蠟：

參考配方-1：

Shellsol D 60	17.0 %	溶劑
HANSA CARE 1050	3.0 %	容易擦拭掉的拋光蠟
HANSA CARE 3010	1.5 %	矽利康型乳化劑
HANSA CARE 9040	2.0 %	耐久性胺基改性矽利康蠟
混合產品在強混合下慢慢加入水		
水	63.0 %	
然後加入		
Kahlwax CE 404(Kahl)	3.0 %	光澤用棕櫚蠟乳液
HANSA CARE 8645	3.0 %	色相深度用胺基矽利康乳液
Gupo P 15 (Guepo)	7.5 %	光澤和爽滑用摩擦劑
混合進一步 15~30 分鐘分散摩擦粉末		
防腐劑，芳香劑	X %	
100%		



規格：

外觀	：漿體	效果	：1.生產間不需要加熱
活性	：13.0% (IR 乾燥 140℃)		2.高耐久性
應用	：噴散到表面，乾燥後擦拭掉		3.藉白油精(D60)用量控制黏度
			4.極佳光亮和水珠效果

參考配方-2：

Shellsol D 60	15.0 %	溶劑
HANSA CARE 3040	7.0 %	拋光助劑
HANSA CARE 3010	1.5 %	乳化劑
HANSA CARE 8014D	3.0 %	封閉劑
均勻混合，然後在攪拌下加入水		
水	68.5 %	
然後加入		
CARE WAX CA-7920	3.0 %	光澤用棕櫚蠟乳液
HANSA CARE 6720 ECO	3.0 %	提供表面平滑
持續混合 15 分鐘		
100%		

拋光後，汽車表面有荷珠效應↓



規格：

外觀	：米色奶油狀液體	效果	：1.可應用於溫度達 50℃ 的熱表面
乳液種類	：W/O		2.即使在熱表面上也可以很容易擦拭掉
			3.高表面平滑
			4.極佳撥水性
			5.光澤外觀
			6.無添加打磨料

大陸手機:1350-9624401 (技術), 1382-5211745 (業務)

第5頁，共11頁 (第二版 2021.04)

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

噴塗蠟：

參考配方：

水	95.0 %	
HANSA CARE 2020	5.0 %	有蠟效果的矽利康 quat
混合產品		
防腐劑，芳香劑	X %	
100.0 %		

規格：

- 外觀：透明液體
- 活性份：2.5% (IR 乾燥 140°C)
- 應用：噴散在表面，乾燥後擦拭掉
- 效果：
 - 1.容易擦拭掉
 - 2.疏水效果
 - 3.色相再新鮮
 - 4.容易使用



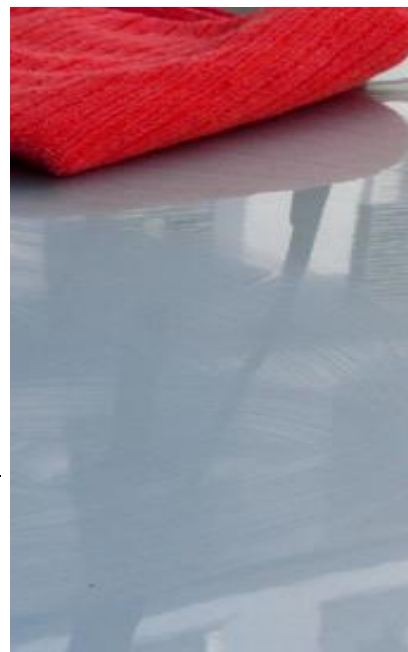
CHT 的硬蠟：

參考配方：

Kahlwax 5023 (Kahlwax)	13.0 %	棕櫚蠟
Luwx S (BASF)	7.0 %	蒙大拿酸蠟
Kahlwax 6089 (Kahlwax)	2.5 %	微結晶石蠟
HANSA CARE 3060	2.0 %	軟矽利康蠟
HANSA CARE 3020	7.0 %	液體矽利康蠟
HANSA CARE 3040	7.0 %	拋光助劑
加熱到 110~120°C 然後加入		
Shellsol D 60 (Shell)	61.5%	脂肪族溶劑
在 110~120°C 下混合 10~30 分鐘，然後冷卻到 60°C 裝填&包裝		
100.0 %		

規格：

- 外觀：棕色到黃色固體漿體
- 有效成份：13.0% (IR 乾燥 140°C)
- 應用：噴散在表面乾燥後擦拭掉
- 效果：
 - 1.即使在高溫也容易擦拭掉
 - 2.極光亮
 - 3.高耐久性
 - 4.超級疏水性



大陸手機:1350-9624401 (技術), 1382-5211745 (業務)

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

塗料和玻璃封閉劑：

參考配方：

水	80.0 %	
HANSA CARE 7140	20.0 %	反應性矽氧烷溶液
混合		
防腐劑、芳香劑	X %	
	100.0 %	

規格：

- 外觀：透明液體
- 活性份：3.0% (IR 乾燥 140°C)
- 應用：噴散在表面，在 5 分鐘內擦拭掉
- 效果：
 - 1. 耐久性到 6~9 個月
 - 2. 超級疏水效果
 - 3. 高表面爽滑性
 - 4. 封閉功能



塗料和邊緣封閉劑：

參考配方：

脂肪族溶劑	92.0 %	溶劑
HANSA CARE 4150	6.0 %	矽利康樹脂混合液
HANSA CARE 7045	2.0 %	反應性胺基矽利康
	100.0 %	

規格：

- 外觀：透明液體
- 有效成份：5.0%
- 應用：噴散在表面，如需擦拭掉可擦掉
- 效果：
 - 1. 耐久性到 3~6 個月
 - 2. 超級疏水效果
 - 3. 高表面爽滑性
 - 4. 封閉劑功用
 - 5. 抗剎車粉塵效果 (容易清除)



安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

帶抗霧效果的玻璃拋光：

參考配方：

HANSA CARE 1060	0.5 %	抗霧性的聚醚矽利康
乙醇 (96%)	15.0 %	溶劑
Dowanol PnB (Dow)	2.5 %	共溶劑
蒸餾水	82 %	
	100.0 %	

規格：

- 外觀：透明液體
- 活性份：0.5% (IR 乾燥 140°C)
- 應用：用微細纖維布拋光玻璃或用濕擦拭應用
- 效果：1.無條紋應用
2.防霧效果效果
3.清潔效果



汽缸清洗劑：

參考配方：

水	59.7 %	
HANSA CARE 9640	10.0 %	光亮用特殊改性矽利康蠟乳液
HANSA CARE 6720	30.0 %	矽利康乳液
HANSA CARE 1050	0.3 %	濕潤劑
防腐劑，染料	X %	
依序混合產品		
	100.0 %	

規格：

- 外觀：奶白液體
- 活性份：約 15%
- 應用：不稀釋、噴散在 motorblock，幾分鐘後用水淋洗，乾燥
- 效果：1.黑度增加
2.保護塑膠零件
3.絲綢狀光亮



安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

輪胎拋光：

參考配方：

水	60.0 %	
HANSA CARE 9640	40.0 %	光亮用特殊改性矽利康蠟乳液
防腐劑，染料	X %	
依序混合產品		
	100.0 %	



規格：

外觀	：奶白液體
活性份	：約 12%
應用	：不稀釋、用海綿擦拭在乾或濕輪胎
效果	：1.黑度增加 2.撥水性 3.絲綢狀光亮

乙烯或塑膠零件拋光：

參考配方：

脂肪族溶劑	83.0 %	
HANSA CARE 3020	14.0 %	光亮用矽利康蠟
HANSA CARE 3060	3.0 %	長效性用矽利康蠟
	100.0 %	

規格：

外觀	：透明液體
活性份	：17.0%
應用	：用微細纖維布應用到汽車的乙烯零件上，如需擦拭掉就擦拭
效果	：1.耐久性到 3~6 個月 2.超級疏水效果 3.減少粉塵帶起（沾附） 4.光亮 5.色相再新鮮性



安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

儀錶板和座艙拋光：

參考配方：

水	79.7 %	
HANSA CARE 9640	20.0 %	光亮用特殊改性矽利康蠟乳液
HANSA CARE 1050	0.3 %	濕潤劑
防腐劑，染料	X %	
依序混合產品		
100.0 %		

規格：

- 外觀：奶白液體
- 活性份：約 6%
- 應用：用扣板機噴塗應用或乳液噴散在表面，用擦拭拋光
- 效果：1.黑度增加
2.保護塑膠零件
3.絲綢狀光亮
4.柔軟觸感效果



汽車座椅和柔軟面合浸保護：

參考配方：

水	70.0 %	
HANSA CARE 7140	30.0 %	反應性矽氧烷溶液
混合產品		
防腐劑、芳香劑	X %	
100.0 %		

規格：

- 外觀：透明液體
- 活性份：3.0% (IR 乾燥 140°C)
- 應用：噴散在表面或用泡棉應用
- 效果：1.耐久性到 6~9 個月
2.超級疏水效果
3.柔軟性



安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373

E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

皮革乳液：

參考配方：

Shellsol D 40 (shell)	17.5 %	白油精
HANSA CARE 3010	2.5 %	乳化劑
HANSA CARE 3020	2.5 %	矽利康蠟
HANSA CARE 7045	1.0 %	反應性胺基矽氧烷

混合攪拌鹽水溶液

水，20℃ 53.5 %

氯化鈉（鹽） 0.3 %

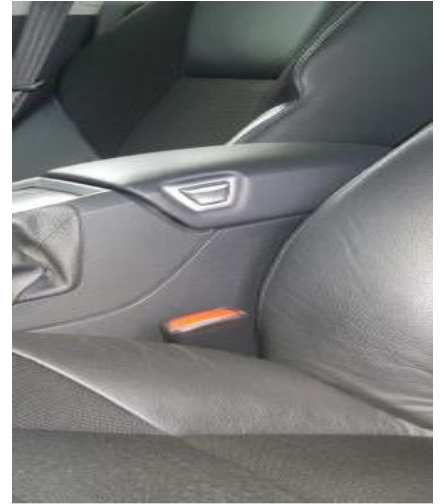
然後加入

HANSA CARE 6720 5.0 % 矽利康乳液

水，20℃ 17.7 %

在攪拌中依序加入

100.0 %



規格：

外觀：白色乳液

有效成份：10.5%

應用：乳液用柔軟布擦拭在皮革表面，不需要拋光

效果：1.恢復效果

2.色相再新鮮性

3.光亮

4.不滑性

5.皮革再油脂性

6.沒有白點

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。