

歯磨きクリーナー (Finger Teeth Wipes) (株)シーエンテック

2009. 1. 30 - 2. 3

韓国技術ベンチャー財団

目次

1. 企業紹介
2. 技術紹介
3. 市場現況及び展望
4. マーケティング目標

1. 企業紹介

会社名 (設立日)	(株)シーエンテック 2003年10月	代表者	朴 ハンウク
資本金	475百万ウォン	売上額 (2007年)	7,752百万ウォン
住所	京畿道華城市正南面ギレ里536-3		
Homepage	www.cntechcorp.co.kr	E-mail	dhwang@cntechcorp.cokr
TEL	82-31-354-3828	FAX	82-31-354-3823

2. 技術紹介

□ 技術概要

Finger Teeth Wipes (携帯用歯磨き)

: 歯を直接磨くことで、水・歯磨き粉・歯ブラシなどがいらぬ。

既存の歯ブラシやガグルと差別化された製品として特に、原液と指模様の原綴を差別化し、虫歯予防、美白機能など機能の多様化

携帯用歯磨き：一般用



携帯用歯磨き：ペット用



2. 技術紹介

□ 技術特徴

水や歯磨き粉、歯ブラシがなくてもいつ、どこでも歯が磨けるように作られたのが最も大きい特徴であり、従来の歯ブラシや洗口液とは差別化された製品である。

1) 差別性を確保するために加えた技術

歯磨き粉の原液

製品デザイン(指の形)

包装方法(一枚ごとに殺菌包装)

2) 特に歯磨き粉の原液を塗った後、指の形で成型し、1枚ごとに包装する

製造技術は当社だけのノウハウである。

2. 技術紹介

3) 口臭対策用以外にも歯茎疾患の予防や虫歯の予防、美白機能に至るまで、多様な製品化が可能。

4) 価格競争力

- 米国で流通されている「Oral-B(P&G)」の場合、1枚当たり消費者価格は330ウォン
- CVS、Walgreenは165ウォン水準
- 当社は150ウォン(輸出価格は1枚当たり約50ウォン)



2. 技術紹介

□競争技術との比較

*大人用市場(米国のP&G、CVS、Walgreen、Spiffiesとの比較)

- 他社の製品は粘り性がないので唾液を利用するしかないが、当社の製品は歯磨き粉のように適度な粘り性があるので歯磨きの効果が増す
- 米国の製品に比べて当社の原価構造が競争力を持っている。
特に当社は量産設備を既に2台確保し、稼働しているので生産性が本軌道に進入している段階であり、競争力の強化が予測される。

*幼児用市場

- ポリヨンメデーアングスの「B&B」やヘパの「チカチカ」、アトピコの「マウスティッシュ」などの国内企業が製品を販売しているが、全ての製品が不織布に液状を濡らしたウェットティッシュタイプである。
- これに比べて当社の歯磨きクリーナーは衛生の面や歯磨き効果の面で画期的な段階である。
特にウェットティッシュタイプの場合、母親がティッシュを手に巻いて幼児の歯を磨くので、非衛生的であり、幼児の歯を隅々まで磨けない。



3. 市場現況及び展望

□ 韓国国内外の市場規模

海外市場

約500億ウォン程度として推定されており、数年内に1,000億ウォンになると予想されている。P&Gの場合、オーラルケアだけで1兆ウォン以上を販売しているし、CVCやWalgreenも米国では優秀の大手ドラッグストアチェーンである。

韓国市場

まだ大人用の市場は形成されていなくて、ほぼ大半な幼児用市場である。年間50億ウォン程度として推定されており、数年内に100億ウォン台に進入されると予想されている。(幼児用製品の高級化が進む中、成長速度が非常に速い)

3. 市場現況及び展望

□当社の販売状況

- 当社は2006年に販売を始めてから国内外同時に販売中
輸出地域は米国、ロシア、日本、トルコ、スペイン、イギリスなど
- 国内にはアーベントコリア(幼児用)、ハビット産業(ペット用)、販促物業者などに販売
- 販売実績(ウェットティッシュタイプの場合)
2007年内需：98,636千ウォン
輸出：84,874千ウォン
合計：183,510千ウォン
- 2006年に日本(出願番号2006 - 200028)とヨーロッパ(出願番号06019210.1)に特許出願した。
- 2007年6月には韓国日報が主観する「100代優秀特許製品」に選定される。

4. マーケティング目標

□ 予想需要先

オーラルケア製品を流通できる輸入業者、卸売業者

オーラルケア関連製品(例えば、歯磨き粉)の製造及び流通業務を行っている会社として製品を多様化しようとする意志がある会社

ベビー用品、ペット用品、高齢者用品などを扱っている会社

販促物関連の会社

日本の場合、お弁当関連の流通業者

飛行機の機内用品を取り扱う会社、旅行関連の会社