꽃다발 및 절화 이동용 젤 · 포장 및 이동형

FLO-Gel

포장부터 도착까지, 꽃을 지키는 젤

꽃다발을 포장하고 옮기는 동안, 줄기 끝의 수분을 지킵니다.

24시간 유지형 48시간 유지형







냉장고 없이도,
꽃은 더 오래 피어납니다.

연구소 휘재헌이 만든 모든 보존제는 친환경 소재를 기본으로 합니다.

www.floearth.com

© 2026 FLOEARTH · 연구소 휘재헌 | 무단 복제·전재·배포를 금합니다 | www.floearth.com

물주머니 대신,
흐르지 않는 젤로 포장합니다.

꽃다발 포장의 오랜 불편은 물이었습니다. FLO-Gel은 물을 채우고 묶는 과정을 젤 하나로 바꿉니다.

물주머니 포장	FLO-Gel 포장
물 샘 기울거나 눌리면 물이 샐 수 있습니다	물 샘 **젤이 흐르지 않아 샐 걱정을 줄입니다**
무게 담은 물만큼 무거워집니다	무게 **가볍게 들고 옮길 수 있습니다**
포장재 물이 스며 포장지가 젖기 쉽습니다	포장재 **포장지와 손이 깨끗하게 유지됩니다**
작업 물 채우기·묶기·새는 곳 확인	작업 **줄기를 꽂고 고정하면 끝 · 1분 포장 목표**



젤 튜브를 거꾸로 들어도 젤이 흘러내리지 않습니다. (11월 2일 촬영)

흐르지 않습니다

거꾸로 들어도 흘러내리지 않아 포장·배송 중 누수를 줄입니다.

가볍고 깨끗합니다

물을 담지 않아 가볍고, 포장지와 받는 분의 손을 적시지 않습니다.

포장이 간편합니다

물 채우기와 묶는 과정을 줄여, 1분 포장을 목표로 작업을 단순하게 합니다.

이동 중 수분을 지킵니다

줄기 끝 주변의 수분 환경을 관리해 이동 중 수분 손실과 품질 저하를 줄입니다.

작업 시간은 꽃다발 크기와 작업 조건에 따라 달라집니다.

© 2026 FLOEARTH · 연구소 휘재헌 | 무단 복제·전재·배포를 금합니다 | www.floearth.com

02 · 두 가지 유형

이동 시간에 맞춰
24시간형과 48시간형 중에 고르세요.

FLO-Gel은 젤 속에 꽃을 오래 두는 제품이 아닙니다. 받는 분에게 도착할 때까지 꽃을 지키는 것이 목적입니다.

24 시간 유지형
가까운 곳, 오늘 도착

- 당일 배송
- 매장 픽업
- 직접 건네는 선물 꽃다발

48 시간 유지형
먼 곳, 내일 도착

- 택배·익일 배송
- 장거리 이동
- 도착 시간이 하루를 넘는 경우

구분	24시간 유지형	48시간 유지형
권장 상황	당일 배송, 매장 픽업, 선물 꽃다발	택배·익일 배송, 장거리 이동
유지 시간	포장 후 최대 24시간	포장 후 최대 48시간
도착 후	젤을 떼고 꽃병 물에 FLO-Vita를 넣어 옮겨 주세요	

1회 사용량·포장 단위·보관 조건·사용 기한은 정식 출시 때 제품에 표시해 안내합니다.

어떤 유형을 고를까요? — 꽃이 받는 분께 도착하기까지 얼마나 걸리나요?

24시간 이내
→ 24시간 유지형

24~48시간
→ 48시간 유지형

48시간 넘게 걸림
→ 미리 문의해 주세요

정해진 유지 시간이 지나기 전에 젤을 떼고 꽃병 물로 옮겨 주세요.

© 2026 FLOEARTH · 연구소 휘재헌 | 무단 복제·전재·배포를 금합니다 | www.floearth.com

포장에서 감상까지,
두 제품이 이어서 꽃을 돌봅니다.

이동하는 동안에는 FLO-Gel이 꽃을 지키고, 도착한 뒤에는 FLO-Vita가 꽃병 속 감상을 이어 줍니다.



01
포장
줄기 끝을 다듬어 FLO-Gel에 꽂습니다
FLO-Gel



02
이동
흐르지 않는 젤로 깨끗하게 옮깁니다
FLO-Gel

03
도착·젤 제거
유지 시간 안에 젤을 떼고 줄기를 다시 자릅니다



04
꽃병 + FLO-Vita
물 1,000 mL에 FLO-Vita 20 mL를 넣습니다
FLO-Vita

05
감상
직사광선과 난방기를 피해 둡니다

FLO-Gel로 재우고, FLO-Vita로 깨운다

이동하는 동안에는 꽃을 쉬게 하고, 도착한 뒤에는 꽃병 속에서 다시 힘을 내게 합니다.

구분	FLO-Gel · 꽃다발 및 절화 이동용 젤	FLO-Vita · 절화 유지 보충제
쓰는 때	포장한 순간부터 도착할 때까지	꽃병에 옮긴 뒤 감상하는 동안
쓰는 분	꽃집·화훼 농가·배송 업체	꽃을 받은 분·꽃집
하는 일	이동 중 줄기 끝의 수분을 지키고 누수를 줄입니다	꽃병 물에 넣어 절화 유지를 돕습니다
쓰는 법	유형(24시간·48시간)을 골라 줄기를 꽂습니다	물 1,000 mL에 20 mL (물에 희석해 쓰는 보충제)

© 2026 FLOEARTH · 연구소 휘재헌 | 무단 복제·전재·배포를 금합니다 | www.floearth.com

냉장 설비 없이,
16일째에도 피어 있었습니다.

같은 날 같은 받침에서 시작한 거베라 5송이를 실내 상온에서 기록했습니다. 3송이는 FLO-Gel로 재운 뒤 FLO-Vita 꽃병으로 옮기고, 2송이는 바로 꽂았습니다.



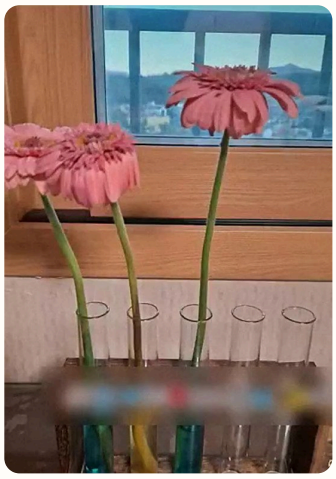
NOV 05
11월 5일 아침
FLO-Vita로 옮긴 직후. 아직 고개를 숙이고 있습니다.



NOV 06
다음 날 아침
꽃대가 다시 섰습니다.



NOV 08
옮긴 지 약 3일
꽃잎과 꽃대가 곧게 유지되고 있습니다.



NOV 20 · 16일째
11월 20일 오후
젤로 재운 꽃이 여전히 피어 있습니다.

3송이
FLO-Gel → FLO-Vita (평균 11월 6일에 꽃병으로 이동)
16일째(11월 20일)까지 관상

2송이
젤 없이 바로 꽂음
먼저 수명이 끝났습니다

시험 시작 11월 4일 · 실내 상온 · 냉장 설비 없음 · 시험 꽃은 온라인으로 구입했으며, 받았을 때 이미 절화 후 약 3~4일이 지난 것으로 추정합니다.

자체 상온 시험 기록입니다. 결과는 꽃의 상태·품종·온도·환경에 따라 달라질 수 있습니다.

© 2026 FLOEARTH · 연구소 휘재헌 | 무단 복제·전재·배포를 금합니다 | www.floearth.com

궁금하신 점을 모았습니다.

Q 젤이 흐르지 않나요?

네. 젤 튜브를 거꾸로 들어도 젤이 흘러내리지 않습니다. 그래서 포장과 배송 중 물이 새거나 포장지가 젖는 일을 줄일 수 있습니다.

Q 몇 시간까지 괜찮나요?

24시간 유지형은 포장 후 24시간, 48시간 유지형은 포장 후 48시간 안에 젤을 떼고 꽃병으로 옮겨 주세요. 젤 속에 오래 두는 것보다 제때 옮기는 것이 중요합니다.

Q 꽃을 받은 뒤에는 어떻게 하나요?

젤 포장을 벗기고 줄기에 남은 젤을 물로 가볍게 씻은 뒤, 끝을 1~2 cm 사선으로 잘라 꽃병에 꽂아 주세요. 자세한 순서는 「FLO-Gel 사용 방법」에 있습니다.

Q FLO-Vita는 꼭 함께 써야 하나요?

물만으로도 꽃병에 꽂아 둘 수 있습니다. 꽃병 물 1,000 mL에 FLO-Vita 20 mL를 넣으면 이동을 마친 꽃의 유지를 돕습니다.

Q 어디서 살 수 있나요?

2027년 초에 찾아뵙겠습니다. 미리 문의하실 내용은 sales@floearth.com으로 보내 주세요.

FLOEARTH · 연구소 휘재헌

2027년 초에 찾아뵙겠습니다.

문의 · sales@floearth.com
홈페이지 · www.floearth.com
사용 방법 · 홈페이지 자료실의 「FLO-Gel 사용 방법」

www.floearth.com

© 2026 FLOEARTH · 연구소 휘재헌 | 무단 복제·전재·배포를 금합니다 | www.floearth.com