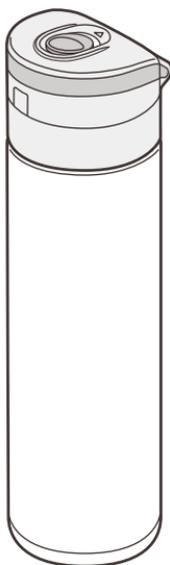


# 취급설명서

품번: JNS용

써모스 진공단열 휴대용 텀블러를 구입해 주셔서 감사합니다.  
사용하시기 전에 반드시 본 취급설명서를 읽어 주십시오.  
그리고 언제든지 쉽게 꺼내볼 수 있는 곳에 소중히 보관해 주십시오.

가정용



## 목차

사용하시기 전에 1P. 각 부의 명칭  
2P. 안전상의 주의  
5P. 사용상의 당부말씀

사용 방법 6P. 사용 방법  
8P. 손질 방법

사용 중 불편할 때 12P. 이럴 때에는 어떻게 해야 하나요?  
13P. 교환용 부품의 안내  
13P. 문의처



# 안전상의 주의

사용하시기 전에 잘 읽어 보신 후 반드시 지켜주십시오.

## 표시 마크의 의미에 대하여

■ 제품의 올바른 사용을 위하여 사용 방법이 틀렸을 경우 발생하는 위험과 피해 정도를 아래의 표시로 구분하고 있습니다.

 <b>경고</b>	사망 또는 중상을 입을 위험이 있음을 표시합니다.	 <b>주의</b>	경상 또는 물적 피해를 입을 위험이 있음을 표시합니다.
--	-----------------------------	---	--------------------------------

## ■ 그림 기호에 대하여

 <b>금지</b>	하지 말아야 할 내용(금지)을 표시합니다.	 <b>필수</b>	반드시 지켜야 할 내용을 표시합니다.
--	-------------------------	---	----------------------

## 경고

-  **금지** 영유아의 손이 닿는 곳에 두지 마십시오.  
또한 영유아가 가지고 놀지 않도록 각별히 주의해 주십시오.
- \* 분해한 부품을 잘못 삼켜 질식의 원인이 됩니다.  
또한 화상이나 부상을 입는 원인이 됩니다.



## 주의

-  **금지** 음료를 넣는 목적 이외의 용도로 사용하지 마십시오.
- \* 부상을 입는 등의 원인이 됩니다.

-  **금지** 스토브나 난로 등의 화기에 가까이 하지 마십시오.



- \* 화상이나 제품의 변형·변색의 원인이 됩니다.

뜨거운 음료를 넣는 경우 다음 사항을 반드시 지켜주십시오.

-  **금지** 기울인 상태, 또는 얼굴에 가까이 한 상태에서 마개 유닛의 뚜껑을 열지 마십시오.
- \* 내압이 상승하여, 음료가 급격하게 나오거나 분출하여 화상 등의 원인이 됩니다.

-  **필수** 마개 유닛에는 2개의 전용 패키지를 올바르게 부착해 주십시오.  
【 P.9④, P.10⑤】

- \* 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

-  **필수** 뜨거운 음료를 마실 때는 본체를 급격하게 기울이지 말고 천천히 드십시오.
- \* 음료가 급격하게 쏟아져 화상 등의 원인이 됩니다.

-  **필수** 마개 유닛은 확실하게 닫아 주십시오. 또한 마개 유닛의 뚜껑이 확실하게 닫혀 있는지 확인해 주십시오.  
【 P.6③, P.7⑥】

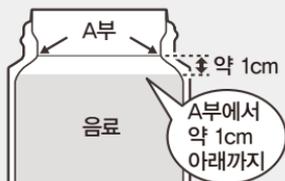
- \* 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.  
뚜껑이 닫히지 않는 경우에는 써모스 고객센터실로 연락해 주십시오.  
【 P.13】

-  **필수** 음용구는 마개 본체에 확실하게 부착해 주십시오. 【 P.10⑥】
- \* 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**!** 음료의 양은 그림에 표시된 위치까지만 넣어 주십시오.

필수

\*너무 많이 넣으면, 마개 유닛을 닫을 때 음료가 넘쳐 흐를 수 있습니다.  
또한 사용 중 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.



(단면도)

\*A부: 마개 유닛으로 밀폐되는 부분

**⊘** 떨어뜨리기·부딪히기 등 강한 충격을 주지 마십시오.

금지

\*부상이나 내용물이 새어 나와 화상의 원인이 됩니다. 또한 보온·보냉 불량이나 마개 유닛 고장의 원인이 됩니다.



**!** 음료는 빨리 마셔주십시오.

필수

\*부패의 원인이 됩니다.

**⊘** 마개 유닛을 닫을 때는 본체를 기울이거나 흔들지 마십시오.

금지

【▶▶▶ P.6③】

\*음료가 흘러 넘칠 수 있습니다.  
또한 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**⊘** 음료를 넣은 상태로 오래 방치하지 마십시오.

금지

\*부패나 변질의 원인이 됩니다.  
또한 부패 등에 의해 가스가 발생하고 내압이 상승하여 마개 유닛이 열리지 않게 되거나 튀어 오를 수 있고 음료가 분출되는 등 부상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

다음과 같은 내용물은 절대 넣지 마십시오.

**⊘** 드라이아이스·탄산음료

금지

\*내압이 상승하여 마개 유닛이 열리지 않게 되거나 튀어 오를 수 있고 음료가 분출되는 등 부상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**⊘** 차임·과육

금지

\*음용구나 틈새 등에 끼여 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**!** 큰 얼음은 무리하게 넣지 말고 크기를 작게 하여 넣어 주십시오.

필수

\*본체 내부의 밀폐되는 부분이 변형되어 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**⊘** 전자레인지에 넣지 마십시오.

금지

\*금속부에 스파크가 발생해 전자레인지 고장의 원인이 됩니다.

\*열에 의해 부품이 변형되고, 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.



**!** 사용 후에는 즉시 깨끗이 씻은 후 충분히 건조시켜 주십시오.

필수

\*세척 후 남은 잔여물에 의해 세균이 번식하여 음료가 부패되는 원인이 됩니다.

**⊘** 삶지 마십시오.

금지

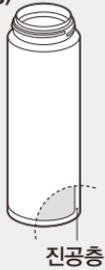
\*열에 의해 부품이 변형되고 내용물이 새어 나와 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**!** 필수 본체에 음료를 넣을 때는 본체가 넘어 지지 않도록 주의해 주십시오.

\*음료가 쏟아져 화상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**⊘** 금지 진공이중구조의 내부(진공층)에서 물소리가 나는 경우는 사용하지 마십시오.

\*진공층에 고여있던 물이 본체 내부 쪽으로 흘러나와 들어있던 음료와 섞일 위험이 있습니다.



**!** 필수 제품에는 반드시 전용 부품을 부착해 주십시오.

\*내용물이 새어 나와 화상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**⊘** 금지 마개 유닛의 뚜껑이 열린 상태에서 마개 유닛을 본체에 부착하거나 분리하지 마십시오.

\*변형·파손되어 내용물이 새어 나와 화상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

**⊘** 금지 개조·분해·수리는 절대 하지 마십시오.

\*고장·사고의 원인이 됩니다.



## 사용상의 당부 말씀

된장국·수프 등 염분이 많이 포함된 것은  
넣지 마십시오.

\*본체 내부는 18-8 스테인리스강을 사용하고  
있습니다만 염분에 의해 녹이 스는 원인이  
됩니다.

가방 등에 넣을 때는 만에 하나 내용물이  
새는 것을 방지하기 위해 본체를 세운 채로  
넣어 주십시오.

외출하시기 전에 본체를 거꾸로 들어 음료가  
새지 않는지 확인해 주십시오.

\*음료가 새는 경우에는 P.12 '이럴 때에는 어떻게  
해야 하나요?'의 항목을 확인해 주십시오.

보온·보냉 성능이 저하된 경우에는 사용  
하지 마십시오.

보호 시트는 제거하지 마십시오.

\*보온·보냉 불량에 원인이 됩니다.



보호시트

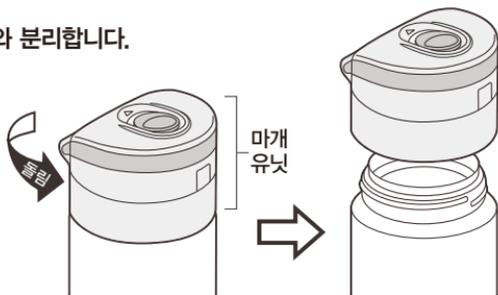
# 사용 방법

## 1 마개 유닛을 분리한다

마개 유닛을 화살표 방향으로 돌려서 본체와 분리합니다.

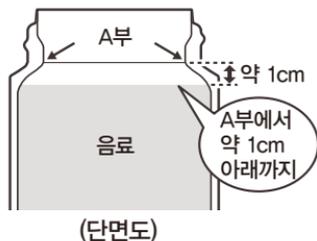
### 《사용하시기 전에》

마개 유닛·본체 내부를 깨끗이 씻어 주십시오. 【 P.8】



## 2 음료를 넣는다

음료의 양은 그림에 표시된 위치까지만 넣어 주십시오. 너무 많이 넣으면 마개 유닛을 닫을 때 음료가 밖으로 넘칠 수 있습니다.



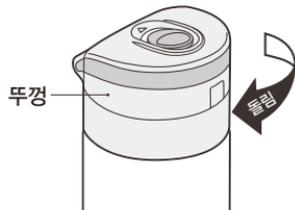
본체에 소량의 온수(냉수)를 넣어 1분 정도 예열(예냉)하면 보온(보냉)에 효과적입니다.

※A부: 마개 유닛으로 밀폐되는 부분

## 3 마개 유닛을 부착한다

뚜껑을 닫은 상태에서 마개 유닛을 화살표 방향으로 돌려서 확실하게 부착합니다.

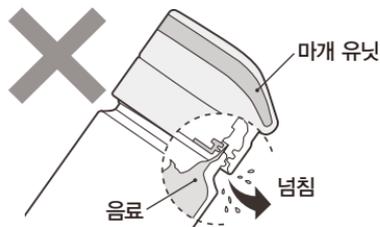
※음용구가 확실하게 부착되어 있는지 확인해 주세요.



### ⚠ 주의

마개 유닛을 닫을 때는 본체를 기울이거나 흔들지 마십시오.

※음료가 흘러넘치거나 내용물이 새어 나와 화상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.



## 4 음료를 마신다

① 본체를 세운 상태에서 슬라이드 버튼을 밀면서 아래로 눌러 뚜껑을 엽니다.

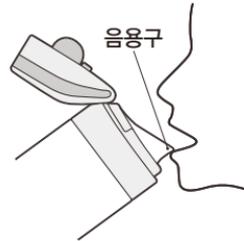
### ⚠ 주의

기울인 상태에서 뚜껑을 열지 마십시오.

※뜨거운 음료가 급격히 나오거나 분출하여 화상 등의 원인이 됩니다.



② 음용구에 입을 대고 천천히 기울이면서 마십니다.  
(뜨거운 음료를 넣은 경우에는 화상에 주의해 주십시오.)



## 5 음료를 마신 후

본체를 세운 상태에서 뚜껑을 '탁' 소리가 날 때까지 눌러서 확실하게 닫습니다.

### ⚠ 주의

뚜껑이 열린 상태로 방치하지 마십시오.

※ 본체가 넘어져 음료가 쏟아지고 화상이나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

가방 등에 넣을 때에는 만에 하나 내용물이 새는 것을 방지하기 위해 본체를 세운 채로 넣어 주십시오.



### 《이럴 때에는》

- 버튼을 눌러도 뚜껑이 열리지 않는다.
  - 마개유닛을 돌려도 분리되지 않는다.
- ※ P.12의 “이럴 때에는~”의 해당 항목을 확인해 주십시오.  
무리하게 마개유닛을 분리하지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.

# 손질 방법

악취나 때·곰팡이를 방지하고 오랫동안 청결하게 사용하기 위하여 사용한 후에는 반드시 손질해 주십시오.

- 사용 후에는 즉시 깨끗이 씻고 충분히 건조시켜 주십시오.
- 음용구·패킹을 분리하여 깨끗하게 씻어 주십시오.
- 장기간 사용하지 않을 때에는 깨끗이 씻어서 때를 제거한 후 충분히 건조시켜 고온 다습한 곳을 피해 보관해 주십시오.

부품명 세척 방법		마개 유닛		본체	
		뚜껑 음용구 마개 본체	뚜껑 패킹 마개 패킹	내부	외부
흐르는 물에 세척		○	○	○	○
물에 담구어 세척		○	○	○	×
표백제	산소계	○	○	○	×
	염소계	×	○	×	×
식기 세척기 식기 건조기		×	○	×	×

## 손질상의 주의

손질하시기 전에 잘 읽은 후, 반드시 지켜 주십시오.

⊘ **삶지 마십시오.**  
금지 \*열에 의해 부품이 변형되어 내용물이 새어 나와 화상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다.

⊘ **본체는 물 속에 방치하지 마십시오.**  
금지 \*본체와 보호시트 사이의 틈새로 물이 들어가 녹이 슬거나 보온·보냉 불량 등의 원인이 됩니다.

⊘ **본체·뚜껑·음용구·마개 본체에는 염소계 표백제를 사용하지 마십시오.**  
금지 \*녹이 슬거나 보온·보냉 불량 등의 원인이 됩니다. 또한 마개 유닛 고장의 원인이 됩니다.

⊘ **본체·뚜껑·음용구·마개 본체는 식기 세척기·식기 건조기를 사용하지 마십시오.**  
금지 \*열에 의해 부품이 변형되어 내용물이 새어 나와 화상을 입거나 주변을 더럽히는 원인이 됩니다. 또한 도장·인쇄·스티커 등이 벗겨지는 원인이 됩니다.

⊘ **신나·벤젠·금속 수세미·연마제·클렌저는 사용하지 마십시오.**  
금지 \*녹이나 흠집·고장 등의 원인이 됩니다.

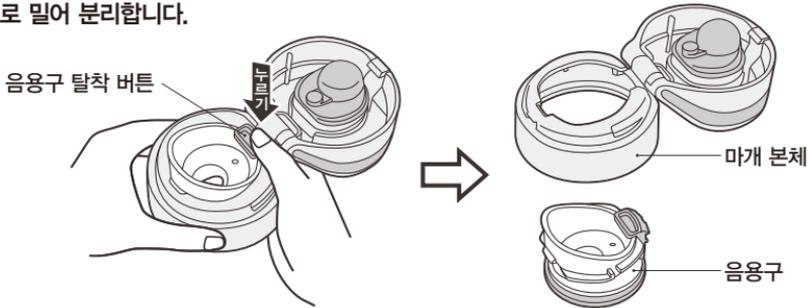
⊘ **본체 외부에는 표백제를 사용하지 마십시오.**  
금지 \*도장·인쇄·스티커 등이 벗겨지는 원인이 됩니다.

## 음용구·패킹의 분리·조립 방법

■ 마개 유닛 여는 방법 [ P.6]

### 1 음용구 분리 방법

음용구 탈착 버튼을 안쪽으로 눌러서 아래 방향으로 밀어 분리합니다.



### 2 뚜껑 패킹 분리 방법

뚜껑과 뚜껑 패킹의 사이에 손가락을 넣어 뚜껑 패킹의 가장자리를 들어 올려 분리합니다.



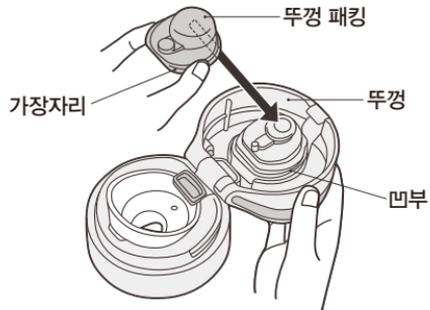
### 3 마개 패킹 분리 방법

마개 패킹의 튀어나온 탭을 잡고 분리합니다.



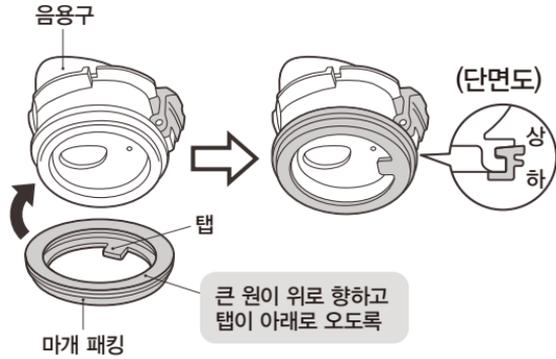
### 4 뚜껑 패킹 조립 방법

패킹의 튀어나온 부분을 뚜껑의 돌기 부에 맞춘 후 전체를 덮어 패킹의 테두리가 뚜껑의凹 부에 들어갈 때까지 빈틈없이 전 부분에 걸쳐 끼워 넣습니다.



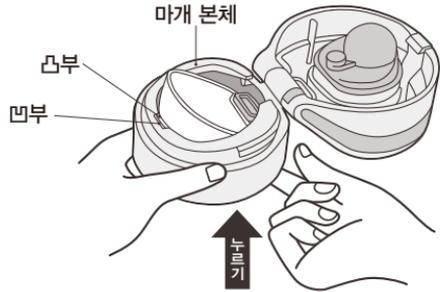
## 5 마개 패킹 부착 방법

위 아래 방향을 확인하고 음용구에  
바르게 부착합니다.  
부착한 후에는 패키지가 뜨지 않도록  
손가락으로 꼼꼼하게 눌러 줍니다.



## 6 음용구 부착 방법

- ① 뚜껑을 연 상태로 음용구를 마개 본체의  
아래에서부터 넣어凸 부를 마개 본체의  
凹 부에 맞춘 후,
- ② 음용구의 아래 부분에서 '탁' 소리가  
날 때까지 눌러서 확실하게 부착합니다.



### 당부의 말씀

음용구·패킹을 부착한 후에는 뚜껑이  
확실하게 닫히는지 확인해 주세요.

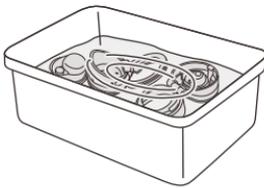
## 【보통 때의 손질 방법】

- 미지근한 물로 희석시킨 식용 중성세제를 사용하고, 씻은 후에는 물기를 잘 털어내어 충분히 건조시켜 주십시오.

<p>마개 유닛</p> 	<p>부드러운 스펀지를 사용해 주십시오. ※손질 후에는 음용구·패킹을 올바른 위치에 확실히 부착해 주십시오. 【 P.9 ④, P.10 ⑤ ⑥ 】</p>
<p>본체</p> 	<p>부드러운 스펀지나 병 세척 브러시를 사용해 주십시오. 본체 외부는 바로 마른 천으로 물기를 닦아내 주십시오. ※물방울 자국이 남거나 녹이 스는 원인이 됩니다.</p>

## 【꼼꼼하게 닦을 때의 손질 방법】

- 주방용 표백제를 주의표시에 따라 사용하고, 씻은 후에는 물기를 잘 털어내어 충분히 건조시켜 주십시오.

<p>마개 유닛</p> 	<p>〈차 등으로 인한 변색〉 큰 용기에 표백제와 물을 넣고, 각 부분을 담구어 둡니다. (약 30분) ◁ ⊘ 금지 ▷ 뚜껑·음용구·마개 본체는 염소계 표백제를 사용하지 마십시오. ※녹이 슬거나 마개 유닛 고장의 원인이 됩니다.</p>
<p>본체 내부</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>미지근한 물</li> <li>아래 중 한 가지</li> <li>산소계 표백제</li> <li>식초</li> <li>구연산</li> </ul>	<p>〈차 등으로 인한 변색〉 내부에만 산소계 표백제를 사용해 주세요. (약 30분) ◁ ⊘ 금지 염소계 표백제 ▷ 마개 유닛은 부착하지 마십시오. ※본체의 내압이 상승하여 마개 유닛이 튀어 오르는 등 위험합니다.</p> <p>〈반점 모양의 붉은 녹〉 물에 포함되어 있는 철분 등이 붙어서 생긴 것입니다. 식용 식초를 10%정도 넣은 미지근한 물을 본체에 넣고, 약 30분 후 잘 씻어 주십시오.</p> <p>〈까슬거리는 이물질〉 물에 포함되어 있는 칼슘 등이 붙어서 생긴 것입니다. 구연산을 1~2% 정도 넣은 미지근한 물을 본체에 넣고, 마개 유닛을 닫지 않은 상태로 두고 약 3시간 후 깨끗이 씻어 주십시오.</p>

# 이럴 때에는 어떻게 해야 하나요?

잘 모르는 부분이 있으면  
아래의 항목을 확인해 주십시오.

불편 사항	원인	대처 방법
마개에서 내용물이 새어 나온다	마개 유닛이 확실하게 닫혀 있지 않고 느슨해져 있다.	마개 유닛을 닫을 때에는 본체를 기울이거나 흔들지 말고, 세운 상태에서 확실하게 닫아 주십시오. <b>【☞ P.6③】</b>
	뚜껑이 확실하게 닫혀있지 않다.	뚜껑을 확실하게 닫습니다. <b>【☞ P.7⑤】</b>
	뚜껑이 잘 닫히지 않는다.	각 부품을 올바르게 부착해 주십시오. <b>【☞ P.9, P.10】</b> 올바르게 부착한 후에도 닫히지 않을 경우에는 사용을 중지하고, 고객상담실로 문의해 주십시오. <b>【☞ P.13】</b>
	음료를 너무 많이 넣었다.	음료는 규정의 양만큼만 넣어 주십시오. <b>【☞ P.6②】</b>
	패킹이 어긋나 있다.	2개의 패킹은 올바른 위치에 확실하게 부착해 주십시오. <b>【☞ P.9④, P.10⑤】</b>
	음용구가 부착되어 있지 않다.	음용구는 반드시 부착해 주십시오. <b>【☞ P.10⑥】</b>
	마개 유닛이나 패킹이 소모 되었다.	별매품인 교환용 부품을 구입해 주십시오. <b>【☞ P.13】</b>
음료가 잘 나오지 않는다	음용구 구멍이나 공기 구멍이 얼음이나 음료로 막혀 있다.	마개 유닛·음용구를 분리하여 가볍게 털거나 두드려서 제거해 주십시오.
본체 내부가 변색 되었다	때가 묻어 있다.	산소계 표백제를 사용해 주십시오. <b>【☞ P.11】</b>
	반점 모양의 붉은 녹이 부착되어 있다.	물에 포함되어 있는 철분 등이 붙어서 생긴 것입니다. 식용 식초를 사용해 주십시오. <b>【☞ P.11】</b>
	까슬거리는 이물질이 부착되어 있다.	물에 포함되어 있는 칼슘 등이 붙어서 생긴 것입니다. 구연산을 사용해 주십시오. <b>【☞ P.11】</b>
보온(보냉)이 되지 않는다	충분히 뜨거운(차가운) 음료를 넣지 않았다.	뜨거운(차가운)음료를 넣어 주십시오. 그리고 미리 본체 내부를 예열(예냉)해 두면 효과적입니다.
	음료의 양이 적었다.	음료의 양을 늘리면 효과적입니다.
이상한 냄새가 난다	본체 내부나 마개 유닛이 더러워져 있다.	깨끗이 씻어 충분히 건조시켜 주십시오. 냄새가 없어지지 않는 경우에는 산소계 표백제를 사용해 주십시오. <b>【☞ P.11】</b>
패킹의 색이 변했다	때·곰팡이가 부착되어 있다.	표백제를 사용해 주십시오. <b>【☞ P.11】</b> 때·곰팡이가 제거되지 않는 경우에는 폐기하고, 별매품인 「패킹 세트」를 구입해 주십시오. <b>【☞ P.13】</b>
녹차 등이 붉게 변색되었다		되도록 빨리 마셔 주십시오. 차를 보온하면 차의 성분이 변화되어 색이나 맛이 변하는 경우가 있습니다만, 인체에는 무해합니다.
제품을 흔들면 사락사락 하는 소리가 들린다		보온(보냉) 효과를 높이기 위해 진공이중구조의 내부(진공층)에 들어 있는 금속박이 스치면서 나는 소리이며 제품의 이상은 아닙니다.
버튼을 눌러도 뚜껑이 열리지 않는다 마개 유닛을 돌려도 분리되지 않는다		뜨거운 음료를 넣고 시간이 경과하면 음료의 온도가 낮아져 본체 내부의 압력이 낮아지기(감압) 때문에 생기는 현상입니다. 뚜껑을 손으로 열어준 후 다시 닫고 마개 유닛을 돌려서 분리해 주십시오.

◆ 상기의 어떤 항목에도 해당되지 않는 경우에는 고객상담실로 문의해 주십시오.

**【☞ P.13】**

# 교환용 부품의 안내

◆ 본 제품의 각 부품은 아래 표의 부품명으로 별도 판매되고 있습니다.

각 부의 명칭	부품명
음용구	JNS 음용구(마개 패키징 포함)
뚜껑 패키징·마개 패키징	JNS 패키징 세트(뚜껑 패키징·마개 패키징 각 1개)
마개 유닛	JNS 마개 유닛(음용구·뚜껑 패키징 포함)

◆ 패키징은 소모품입니다. 1년에 한 번정도 확인하시어 표면이 까칠거리거나 손상이 있는 경우는 교환해 주십시오. 마개 유닛의 작동이 잘 되지 않는 경우에는 교환해 주십시오.

## [교환용 부품의 구매방법]

품번 · 컬러 · 부품명을 확인하신 후, 아래의 방법으로 구매해 주십시오. (품번은 제품의 밑면에 기재되어 있습니다.)

- ① **홈페이지** ..... 써모스코리아 공식 홈페이지 온라인 샵에서 구매해 주십시오.  
(취급 부품이 한정되어 있으니 양해 바랍니다.)
- ② **판매점** ..... 써모스 제품을 취급하고 있는 판매점을 방문해 주십시오.
- ③ **써모스 고객센터** ..... 1577-8396 전화로 신청해 주십시오.
- 알려주신 개인정보는 부품의 발송 및 관련하는 AS 서비스를 위해 이용하고 있습니다.  
고객의 개인정보를 고객의 동의 없이 제3자에게 제공하는 일은 없습니다.  
또한 고객의 개인정보는 써모스코리아 주식회사에서 관리하고 있습니다.

## 문의처

제품의 품질관리에는 최선을 다하여 주의를 기울이고 있지만, 만에 하나 제품에 불량이나 발생하거나 제품에 관해 불명확한 점, 질문 등의 있으시면 아래의 고객센터로 문의해 주시기 바랍니다. 본 제품은 「소비자 기본법」에 따른 소비자 분쟁해결기준에 따라 보상받을 수 있습니다.

**써모스 고객센터**  
**1577-8396**

■ 접수시간 : 월~금요일(공휴일 제외)

제품의 개량·개선을 위해 사양의 일부를 예고 없이 변경하는 경우가 발생할 수 있습니다.  
따라서 일러스트는 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있으니 양해해 주시기 바랍니다.