

1. IDENTIFICATION OF SUBSTANCE / PREPARATION

Registration No.: AA28190-0000000001
Product Name : Resilience® 1000
Company Identification : 294-86-03800
Company Address : #1101~1103, 25, Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea
Emergency Telephone : 82-2-3402-7495
Initial Issued date : May 14, 2026
Revised date : May 14, 2026
Revision No. : 00

2. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

INCI Name : Human Adipose Derived Stem Cell Conditioned Media/1,2-Hexanediol
CAS Number : N/A / 6920-22-5
EINECS Number : N/A / 230-029-6
Composition : 98.0% / 2.0%
Chemical formula : N/A / C₆H₁₄O₂(MW: 118.18)

3. HAZARDS

Main Hazards : No known health hazards

4. FIRST AID

Skin : N/A
Eyes : Immediately flush amounts of water. If irritation persists seek medical aid.
If ingested : Drink amounts of water and seek medical aid.

5. FIRE FIGHTING

Suitable extinguishing media : Water spray, Dry powder, CO₂

6. ACCIDENTAL RELEASE

Individual precautions : No special precaution
Environmental precautions : Natural product, no special protection
Methods for cleaning up : Dry collecting, avoid water (may be slippery)

7. HANDLING AND STORAGE

Keep the packaging tightly closed, in a dry place and away from light. Be stored in cool condition(2~8℃)
Shelf life : 1 years

8. EXPOSURE CONTROL / PERSONAL PROTECTION

Respiratory Protection : Mask with air-tight protection

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance : Lightly pink transparent liquid
Apparent density : 1.00 ± 0.05
pH (Direct, 25℃) : 6.5 ~ 8.5

10. STABILITY & REACTIVITY

Products to avoid
Dangerous decomposition products : Unknown

11. TOXICOLOGY

Toxicity : No toxicological effect known

12. ECOLOGICAL INFORMATION

No known environmental effects.

13. DISPOSAL

Recommended method to dispose the product without danger : No particular method.

14. TRANSPORT INFORMATION

UN Number : Not classified
Proper Shipping Name : Not applicable
Hazard Class : Not applicable
Packing Group : Not applicable
Marine Pollutant : Not available
Special Precautions : Not applicable

Not a dangerous under DOT, IATA, ADR, IMDG or RID

15. REGULATORY INFORMATION

Labelling according E.E.C. directives : Not submitted to labelling.
EU REACH Not Applicable
Safety, health and environmental regulations Not Applicable
Hazard Categories Not Applicable
Wastes regulation Not Applicable

16. OTHER INFORMATION

"This form completes the technical notices of usage but does not replace them. The information in it, is based on our actual knowledge relative to the product concerned at the indicated date. It is given in good faith. The attention is drawn to users against the eventual risks encountered when the product is used for other purposes than those for which it is intended.

In no case can this form exempt the user from knowing and applying all the regulation texts of his activity. The user takes under his own responsibility the precautions associated to the use he makes of the product".

1. 제품 및 회사에 관한 정보

제출번호 : AA28190-0000000001
제품명 : Resiliance 1000
제조사 : 미래바이오메틱㈜
사업자등록번호 : 294-86-03800
주소 : 서울특별시 금천구 가산디지털1로 25, 1101~1103호
비상연락처 : 02-3402-7495
최초 제정일 : 2026년 5월 14일
개정일 : N/A
개정번호 : 00

2. 구성성분의 명칭 및 함유량

INCI Name : Human Adipose Derived Mesenchymal Stem Cell Conditioned Media/1,2-Hexanediol
CAS Number : N/A / 6920-22-5
EINECS Number : N/A / 230-029-6
함량 : 98.0% / 2.0%
화학적식 : N/A / $C_6H_{14}O_2$ (MW: 118.18)

3. 유해성·위험성

알려진 건강상의 유해성 없음

4. 응급조치 요령

피부에 접촉한 경우 : 특별한 응급조치가 필요하지 않음.
눈에 들어간 경우 : 즉시 다량의 물로 최소 15분 이상 세척한다. 자극이 지속될 경우 의사의 진료를 받는다.
삼킨 경우 : 충분한 양의 물을 마신 후 의사의 진료를 받는다.

5. 화재 시 대처방법

적절한 소화제 물, 분말소화제

6. 누출사고 시 대처방법

인체 보호 : 특별한 주의사항 없음.
환경 보호 : 천연 유래 제품으로 특별한 환경보호 조치가 필요하지 않음.
제거 방법 : 흡착제 또는 마른 천으로 회수한다. 바닥이 미끄러울 수 있으므로 물을 이용한 세척 시 주의한다.

7. 취급 및 저장방법

용기를 밀봉하여 직사광선을 피하여 냉장에서 보관한다.
사용기한 : 제조일로부터 1년까지

8. 노출방지 및 개인보호구

호흡기 보호 : 필요 시, 보건 마스크를 착용한다.

9. 물리화학적 특성

외관 : 연한 분홍색의 투명한 액체
비중 : 1.00 ± 0.05
pH (25°C) : 6.5 ~ 8.5

10. 안정성 및 반응성

피해야 할 물질 : 알려져 있지 않음
분해 시 생성되는 유해물질 : 알려져 있지 않음

11. 독성에 관한 정보

알려진 독성 영향 없음.

12. 환경에 미치는 영향

알려진 환경 유해성 없음.

13. 폐기 시 주의사항

권장 폐기방법 : 적용규정에 따라 폐기할 것.

14. 운송에 필요한 정보

UN 번호 : 해당 없음(비분류)

적정 선적명 : 해당 없음

위험성 등급 : 해당 없음

용기 등급 : 해당 없음

해양오염물질 : 해당 없음

특별안전조치 : 해당 없음

DOT, IATA, ADR, IMDG 및 RID 규정상 위험물에 해당하지 않음.

15. 법적 규제현황

Labelling according E.E.C. directives : 적용 안됨

산업안전보건법 : 규제 없음

화학물질관리법 : 규제 없음

화학물질 등록 및 평가 등에 관한 법률 : 규제 없음

위험물안전관리법 : 규제 없음

폐기물관리법 : 규제 없음

16. 기타 참고사항

본 자료는 제품의 사용에 관한 기술적인 안내를 보완하기 위한 것이며, 이를 대체하지 않습니다.

본 자료에 포함된 정보는 명시된 작성일 현재 해당 제품에 관한 당사의 지식과 정보를 바탕으로 작성되었습니다.

사용자는 본 제품을 본래의 용도 이외의 목적으로 사용할 경우 발생할 수 있는 위험에 유의해야 합니다.

본 자료는 어떠한 경우에도 사용자가 해당 업무와 관련된 모든 법규를 숙지하고 이를 준수해야 할 의무를 면제하지 않습니다.

사용자는 본 제품의 사용과 관련된 모든 주의사항을 자신의 책임하에 준수하여야 합니다.