

물질안전보건자료

(Material Safety Data Sheet)

제품명

BioBall 14 Day Re-Hydration Fluid

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명	BioBall 14 Day Re-Hydration Fluid
나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한	
제품의 권고 용도	미생물의 동정실험용
제품의 사용상의 제한	체외진단용으로만 사용
다. 공급자 정보(수입품의 경우 긴급 연락 가능한 국내 공급자 정보 기재)	
회사명	(주)비오메리오크리아
주소	서울시 강남구 역삼로 121 유성빌딩 지하1층, 1층, 2층, 7층
긴급전화번호	02-2188-4700

2. 구성성분에 관한 정보

가. 유해 물질/화학 물질 구성성분	Preparation Directive 67/548/EEC에 따라 이 제품은 신체에 유해성을 나타내는 물질을 함유하고 있지 않습니다.
나. 유해성·위험성	Worksafe Australia criteria에 따라 유해한 물질로 분류되지 않았습니다.

3. 위험성 분류

가장 중요한 위험성	유해한 물질로 분류되지 않았습니다.
신체 건강 유해성	
-눈	일시적인 경미한 자극을 일으킬 수 있습니다.
-피부	지속적이고 반복적인 접촉에 의해 약한 자극을 일으킬 수 있습니다.
-먹었을 때	많은 양을 먹었을 때 설사, 메스꺼움, 구토를 유발할 수 있습니다.
-흡입했을 때	증기나 스프레이의 흡입은 코, 목구멍, 호흡기에 자극을 일으킬 수 있습니다.

4. 응급조치요령

가. 눈에 들어갔을 때	다량의 물로 눈을 씻어내십시오. 쓰리거나 충혈된 경우 의학적 조치·조언을 구하십시오.
나. 피부에 접촉했을 때	비누와 물로 피부를 철저히 씻으십시오.
다. 먹었을 때	입을 물로 헹구십시오. 의사의 조언을 구하십시오.
라. 흡입했을 때	호흡기 노출을 막으십시오. 만약 호흡이 어려워지면 의사의 조언을 구하십시오.

5. 폭발·화재시 대처방법

소화물질	물 스프레이, 거품, 건조한 화학물질, 또는 이산화탄소를 사용하십시오.
------	---

6. 누출사고시 대처방법

가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치사항 및 보호구	적절한 보호복을 입으십시오.
나. 유출물	물로 희석하고 닦거나 비활성인 마른 물질로 흡수하고 적절한 용기에 담아 버리십시오. 비누와 물로 흘린 곳을 닦으십시오.

7. 취급 및 저장방법

가. 안전한 취급방법	흡입을 피하십시오.
나. 안전한 저장방법	눈, 피부, 옷에 접촉을 피하십시오. 용기를 서늘하고 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오.

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 개인보호구

-호흡기

호흡기 보호는 필요하지 않음.
필요하다면 승인된 먼지 마스크 또는 증기 마스크를 착용하십시오.
일회용 장갑을 사용하십시오.

-손

-눈

보호 안경 또는 화학 고글을 사용하십시오.

9. 물리화학적 특성

가. 성상

액체

나. 색상

맑음

10. 안정성 및 반응성

가. 안정성

안정함

나. 피해야 할 조건

반응성이 없음

11. 독성에 관한 정보

가. 급성 독성

알려진 효과 없음

나. 눈 자극

접촉할 경우 눈 자극을 일으킬 수 있음

다. 피부 자극

피부 자극을 일으킬 수 있음

12. 환경에 관한 정보

환경에 미치는 영향

자료없음

13. 폐기시 주의사항

폐기 조건

규정에 따라 내용물 및 용기를 폐기하십시오.

14. 운송에 필요한 정보

가. UN : UN 번호

할당된 UN 번호 없음

나. Hazchem 코드

할당된 Hazchem 코드 없음

다. Poisons Schedule 번호

할당된 Poisons Schedule 번호 없음

15. 법적규제 현황

가. 위험 문구

해당없음

나. 안전 문구

Directive 67/548/EEC에 따르면 유해성 없음

○ 작성된 물질안전보건자료(MSDS)는 한국산업안전보건공단에서 제공한 MSDS를 참고하여 편집, 일부 수정한 자료입니다.