

본 물질안전보건자료는 다음의 요구사항에 따라 작성되었음:
규정 (EC) No. 1907/2006 및 규정 (EC) No. 1272/2008

발행일 28-2-2018

개정일 31-10-2019

개정 번호 2

1항: 물질/혼합물 및 회사/사업에 관한 정보

1.1. 제품명

제품 코드 E29760
제품명 Grinder Clean

나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

권고 용도 커피 그라인더 클리너

다. 공급자의 정보

공급자명 Cafetto
공급자 주소 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619
공급자 전화번호 Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
USA: 206 462 5212
EU: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122
공급자 이메일 enquiry@cafetto.com

자세한 정보는 다음으로 문의 하십시오.

1.4. 긴급 전화번호

긴급 전화번호 이용 가능한 정보가 없음

긴급 전화번호 § 45 - (EC)1272/2008

유럽	112
호주	000

미국	119
영국	999

2 항:유해성/위험성 정보

가. 유해성 · 위험성 분류

규정 (EC) 번호 1272/2008

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

2.2. 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

2.3. 기타 유해성 · 위험성

이용 가능한 정보가 없음

3항: 구성성분의 명칭 및 함유량

3.1 단일물질

H 및 EUH 문구의 전체 내용: 16항 참조

본 제품은 고우려 후보물질을 0.1% 이상 함유하고 있지 않음 (규정 (EC) 번호 1907/2006 (REACH), 59조)

4항: 응급조치 요령

4.1. 응급조치 요령

흡입	신선한 공기가 있는 곳으로 옮길 것.
피부 접촉	피부를 비누와 물로 씻어 내시오. 피부 자극 또는 알레르기 반응의 경우 의학적인 조언을 구하십시오.
눈 접촉	다량의 물로 최소 15분간 위, 아래 눈꺼풀을 들면서 철저히 씻어낼 것. 의학적인 조치/조언을 구하십시오.
섭취	물로 입을 세척하고 다량의 물을 마시시오.

4.2. 급성 및 지연된, 가장 중요한 증상 및 영향

증상 이용 가능한 정보가 없음.

4.3. 긴급한 의료 조치 및 특별한 처치를 필요로 하는 징후

의사 참고 사항 징후에 따라 치료하십시오.

나. 안전한 저장 방법

보관 조건 용기를 단단히 밀폐하여 건조하고 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오.

7.3. 구체적 최종 사용 방법

위해성 관리 방법 (RMM) 필요한 정보는 본 물질안전보건자료에 포함되었음.

8항: 노출방지 및 개인보호구

8.1. 관리 매개변수

노출 한계 제공된 이 제품에는 지역별 규제 기관에 의해 지정된 작업장 노출 한계와 관련된 어떠한 유해/위험 물질도 포함되어 있지 않음

도출 무영향 수준 (DNEL) 이용 가능한 정보가 없음

예측 무영향 농도(PNEC) 이용 가능한 정보가 없음

8.2. 노출 관리

개인 보호구

보안경/안면 보호구 단단히 밀폐되는 안전 고글.

피부 및 신체 보호 적절한 보호의를 착용하십시오.

환경 노출 관리 이용 가능한 정보가 없음.

9항: 물리 화학적 특성

9.1. 물리화학적 특성

물리적 상태	펠릿
외관	갈색
냄새	토상
색	이용 가능한 정보가 없음
냄새 역치	이용 가능한 정보가 없음

특성	값	참조 방법
pH	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
녹는점 / 어는점	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
끓는 점 / 끓는 범위	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
인화점	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
증발 속도	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
인화성 (고체, 기체)	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
공기 중 인화 한계		알려진 것 없음
인화 한계 상한	이용 가능한 자료없음	
인화 한계 하한	이용 가능한 자료없음	
증기압	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
증기 밀도	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
상대 밀도	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
수용해도	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
용해도	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음



분배계수: n-옥탄올/물	Not applicable	알려진 것 없음
자연발화점	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
분해 온도	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
운동 점성계수	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음
점도	이용 가능한 자료없음	알려진 것 없음

9.2. 기타 정보

연화점	이용 가능한 정보가 없음
분자량	이용 가능한 정보가 없음
VOC 함량 (%)	이용 가능한 정보가 없음
액체 밀도	이용 가능한 정보가 없음
벌크 밀도	이용 가능한 정보가 없음
미립자 크기	이용 가능한 정보가 없음
미립자 크기 분포	이용 가능한 정보가 없음

10항: 안정성 및 반응성

10.1. 반응성

이용 가능한 자료없음.

10.2. 화학적 안정성

일반 조건하에서 안정함.

<u>폭발 데이터</u>	
기계충격감도	없음.
정전 방전감도	없음.

10.3. 유해 반응의 가능성

유해 반응의 가능성	정상 처리 시 없음.
위험한 중합	위험한 중합 반응은 발생하지 않음.

나. 피해야 할 조건

알려진 것 없음.

다. 피해야 할 물질

이용 가능한 정보가 없음.

라. 분해시 생성되는 유해물질

탄소 산화물.

11항: 독성에 관한 정보

11.1. 독성에 관한 정보

노출이 가능한 경로에 관한 정보

제품 정보



14.5	환경 유해성	해당안됨
14.6	특정조항	없음
<u>ADR</u>		규제되지 않음
14.1	유엔 번호	규제되지 않음
14.2	적정 선적명	규제되지 않음
14.3	위험성 등급	규제되지 않음
14.4	용기등급	규제되지 않음
14.5	환경 유해성	해당안됨
14.6	특정조항	없음
<u>IATA</u>		규제되지 않음
14.1	유엔 번호	규제되지 않음
14.2	적정 선적명	NON REGULATED
14.3	위험성 등급	규제되지 않음
14.4	용기등급	규제되지 않음
14.5	환경 유해성	해당안됨
14.6	특정조항	없음

15항: 법적 규제현황

15.1. 물질 또는 혼합물에 관한 구체적 안전, 보건 및 환경 규정/법규

유럽 연합

작업장 화학제품과 관련된 유해성으로부터 작업자의 건강과 안전을 보호하기 위한 지침 98/24/EC 참조 .

사용상의 허가 및/또는 제한:

본 제품은 허가 대상 물질을 포함하지 않음 (규정 (EC) 번호 1907/2006 (REACH), 부속서 XIV). 본 제품은 제한 물질을 포함하지 않음 (규정 (EC) 번호 1907/2006 (REACH), 부속서 XVII).

잔류성 유기 오염물질

해당안됨.

오존층 파괴 물질 (ODS) 규정 (EC) 1005/2009

해당안됨.

15.2. 화학물질 안전성 평가

이용 가능한 정보가 없음.

16항: 그 밖의 참고사항

안전 보건 자료에서 사용된 약어에 대한 기호표 또는 범례

범례

SVHC: 허가대상 고우려 물질:



8항: 노출방지 및 개인보호구			
TWA	TWA (시간-가중 평균)	STEL	STEL (단기 노출 기준)
최대	최대 한계치	-	피부 지정

자료에 대한 주요 참고문헌 및 출처
www.ChemADVISOR.com/

발행일 28-2-2018
 개정일 31-10-2019

본 물질안전보건자료는 다음의 요건을 충족함: 규정 (EC) 번호 1907/2006.

책임 제한

본 물질안전보건자료에서 제공되는 정보는 발행일 현재 가장 최선의 지식, 정보 및 확신에 따라 정확한 것임. 제공된 정보는 안전한 취급, 사용, 처리, 저장, 운송, 폐기 및 방출에 대한 지침으로만 사용하도록 의도되었으며 제품 보증 또는 품질 사양으로 간주되지 않아야 함. 이 정보는 지정된 특정 물질에만 관계되며 내용에 명시되어 있지 않은 한 어떠한 다른 물질 결합하여 사용하거나 기타 처리 과정의 경우에는 유효하지 않을 수 있음.

안전 보건 자료의 끝