

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

BIOMIX® HORECA

In overeenstemming met 91/155/EEG

Laatste herziening 05/10/2009

Fabrikant



Piezelstraat 104 ▪ 1760 Roosdaal
Tel +32(0)54 326027 ▪ Fax +32 (0)54 322722
biomixproducts@telenet.be ▪ www.biomix.eu
BTW BE 0867 038 161 ▪ HR 0867 038 161 ▪ KBC 735-0099643-12
IBAN BE 19 7350 0996 ▪ SWIFT KREDBEBB

1. Identificatie

Product en handelsnaam: Biomix® Horeca.

Type product en gebruik: Speciaal enzymenproduct op basis van dextranase om bierrestanten af te breken. Voorkomt verstoppingen en slechte geuren.

Chemische naam: /

CAS nummer: Niet van toepassing. Samengesteld product.

EINECS nummer: Niet van toepassing. Samengesteld product.

2. Samenstelling en informatie over bestanddelen

Gehalte: 100% actief.

Ingrediënten: Enzymen, minerale zouten, sekwestreermiddelen, emulgatoren, tensiden, CMC, oxiderende agentia.

3. Risico's: gevarenindicaties

Nihil.

4. Eerste hulp maatregelen

Na langdurig huidcontact: Spoelen met water na langdurig contact met product in poedervorm. Niet van toepassing wanneer het product is opgelost in water.

Na langdurig inademen: Frisse lucht inademen indien een grote hoeveelheid stofdeeltjes van het product zou zijn ingeademd.

Na inname: Mond spoelen met water en veel water drinken. Wordt onder normale omstandigheden niet aanzien als gevaarlijk.

Na oogcontact: Overvloedig spoelen met water en een arts raadplegen bij aanhoudende irritatie.

5. Brandbestrijdingsmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Water.

Ongeschikte blusmiddelen: /

Kan vrijkomen bij brand: /

Bijzondere beschermingsuitrusting: Geen bijzondere maatregelen nodig.

6. Maatregelen bij onvoorzien vrijkomen

Na morsen of lekkage: Geen bijzondere maatregelen nodig.

Voorzorgsmaatregelen voor personen: Bij vorming van stofdeeltjes is het aan te raden een stofbril en stofmasker te dragen.

Milieumaatregelen: Geen bijzondere maatregelen nodig.

7. Hantering en opslag

Hantering: Behandel het product volgens de procedures voor industriële hygiëne en veiligheid.

Opslag: Onder gesloten verpakking, droog en koel bewaren.

8. Blootstellingsbegrenzing / persoonlijke beschermingsuitrusting

Algemene maatregelen: Geen bijzondere maatregelen nodig.

Industriële hygiëne: Normale procedures voor industriële hygiëne.

Blootstellingslimiet: Niet beschikbaar.

Persoonlijke beschermingsuitrusting: Geen bijzondere maatregelen nodig.

Huidbescherming: Langdurig contact met product in poedervorm vermijden. Geen bescherming nodig wanneer het product in opgeloste vorm wordt gebruikt.

Handbescherming: Geen bijzondere maatregelen nodig.

Inhalatiebescherming: Geen bijzondere maatregelen nodig.

Oogbescherming: Veiligheidsbril indien gevaar op contact bestaat.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen: Poeder.

Geur: Geen.

Kleur: Wit.

pH: 9,2 ($\pm 0,5$) bij een oplossing van 10%, 8,0 ($\pm 0,5$) bij een oplossing van 1%.

Kookpunt: Niet van toepassing.

Vlampunt: Niet beschikbaar.

Ontstekingstemperatuur: Niet beschikbaar.

Zelfontsteking: Niet beschikbaar.

Smeltpunt: Niet beschikbaar.

Explosie gevaren: Niet beschikbaar.

Dampdruk: Niet van toepassing.

Relatieve dichtheid: Niet beschikbaar.

Soortelijk gewicht: Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid: Volledig oplosbaar in water.

Viscositeit: Niet van toepassing.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden: /

Te vermijden substanties: /

Gevaarlijke ontledingsproducten: /

Stabiliteit: Minstens 1 jaar stabiel in gesloten verpakking onder normale omstandigheden van temperatuur en vochtigheid.

Reactiviteit: Geen gevaarlijke reactiviteit onder normale omstandigheden.

11. Toxicologische informatie

Bij huidcontact: Irritatie bij langdurig contact met het product in poedervorm.

Bij inademing: Product is niet giftig.

Bij inname: Product is niet giftig.

Bij oogcontact: Irritatie.

12. Ecologische informatie

Mobiliteit: Product is volledig oplosbaar in water.

Biologische afbreekbaarheid: Alle componenten zijn biologisch afbreekbaar.

Ecotoxiciteit: Het product heeft geen negatieve invloed op de waterzuivering.

13. Instructies voor verwijdering

Productverwijdering: Het product moet worden verwijderd in overeenstemming met federale, staats- en lokale regelgeving voor milieubeheer. Geen bijzondere voorschriften.

Verwijdering van de verpakking: De verpakking moet worden verwijderd in overeenstemming met federale, staats- en lokale regelgeving voor milieubeheer.

14. Transport informatie

Land (RID/ARD): Niet geclassificeerd.

Lucht (IATA/ICAO): Niet geclassificeerd.

Maritiem (IMDG): Niet geclassificeerd.

UN klasse: Niet geclassificeerd.

Het product is niet opgenomen in de lijst van gevaarlijke producten voor transport.

15. Wettelijk verplichte informatie

Gevaarsymbolen: Geen.

R zinnen: Geen.

S zinnen: Geen.

16. Overige informatie

Deze veiligheidsfiche werd met de grootst mogelijke zorg en met de huidige kennis van zaken opgesteld. We kunnen echter geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard dan ook, welke uit het gebruik van deze gegevens zou kunnen voortvloeien.

De gegevens in deze veiligheidsfiche kunnen niet als een specificatie worden beschouwd en garanderen geen specifieke eigenschappen. De bedoeling is algemene informatie betreffende de gezondheid en veiligheid te geven, gebaseerd op opgedane kennis omtrent de manipulatie, de bewaring en het gebruik van het product. Deze informatie is echter niet van toepassing onder ongewone of afwijkende gebruiksomstandigheden of wanneer de instructies en aanbevelingen niet gevolgd worden. Onze fabricatie laat toe om de kleur van het product te wijzigen op aanvraag van de klant.