

Bio-G – solutie lichida de dizolvare a grasimilor

Ce este Bio-G?

Bio-G este un lichid puternic care contine enzyme speciale si bacterii care lichefiază si dizolva grasimi vegetale si animale, care reduce semnificativ frecventa intretinerii separatorului de grasimi. Acest produs are actiune in doua etape. Intai, enzimele dizolva grasimile acumulate, transformandu-le in amestec de CO₂ si apa. Aceasta este urmata de dizolvarea grasimii si uleiului format de catre bacterii. Aceasta nu doar reduce volumul de grasimi, dar in plus si dizolva substantele care provoaca mirosuri neplacute.

Bio-G este complet biodegradabil care nu are efect daunator in metodele de tratare din aval.

Material Safety Data Sheet – Bio-G

1.0	Identificarea preparatului	
1.1	Produs	Bio-G
1.2	Furnizor	GMG Ltd, PO Box 1699, Eaton Works, Warwick CV34 6ZJ Tel. 01926 432030 Fax. 01926 432050
2.0	Compozitie	Formula lichida care contine bacterii selectionate si enzyme pentru a dizolva si descompune grasimea cu efecte secundare asupra proteinelor complexe, celulozei, amidonului si agentilor tensioactivi de suprafata.
3.0	Substante periculoase	Solutia lichida pe baza de enzyme este in mod natural fara praf. Dar, se pot forma praf si aerosoli ca efect al unei manipulări necorespunzătoare. Inalarea prafului sau a aerosolilor pot produce sensibilizari si poate cauza reactii alergice la persoanele sensibile. Contactul prelungit cu pielea poate produce iritatii minore.
4.0	Masuri de prim ajutor	
4.1	Contactul cu pielea	Spalati mainile cu multa apa
4.2	Contactul cu ochii:	Spalati cu multa apa
4.3	Ingestia	Spalati gura cu apa si apoi scuipati. Bati multa apa sau lapte. Nu va provocati vomitaturul.
4.4	Inhalarea	Limitati expunerea. Daca apar simptome sau senzatia de iritare (dificultati in respiratie, astm sau tuse) chemati un medic.
5.0	Marui de prevenire a incendiilor	
5.1	Materiale recomandate pentru stingere a incendiilor	Apa, spuma, dioxid de carbon
5.2	Proceduri speciale de stingere a incendiilor	Nu este cazul
5.3	Ingrediente periculoase	Nu este cazul
6.0	Masuri in caz de deversare accidentala	Deversarile mici pot fi spalate cu apa. Produsul e biodegradabil complet. Deversarile mari vor fi inlaturate mecanic, evitand spalarea cu presiune mare care va cauza improscare. Asigurati o ventilatie buna a incaperii. Spalati hainele contaminate.
7.0	Manipulare si stocare	Manipularea produsului ambalat nu prezinta pericol; asigurati-va de buna inchidere a recipientilor. Evitati formarea prafului si aerosolilor din uscare. Evitati improscarea si spalarea cu presiune mare. Asigurati o ventilatie buna a incaperii in timpul manipulării. Depozitati intr-un spatiu racoros unde nu se inregistreaza temperature sub 0 grade C.
8.0	Protectie personala	
8.1	Ochi	Ochelari de protectie

8.2	Piele	Manusi de protectie din cauciuc
8.3	Ingestie si inhalare	Masca de protectie
8.4	Precautii generale	Totdeauna spalati mainile cu multa apa dupa folosire
9.0	Proprietati fizice si chimice	
9.1	Aspect	Lichid albastru-verzui
9.2	Miros	Lavanda
9.3	pH:	Neutru
9.4	Punct de aprindere	Nu este cazul
9.5	Solubilitate in apa	Complet
9.6	Densitate	1.000 ± 0.01
10.0	Stabilitate si reactivitate	Acest produs este stabil in conditii normale de utilizare
10.1	Conditii de evitat	Nu este cazul
10.2	Materiale de evitat	Nu este cazul
10.3	Produce periculoase prin descompunere	Nu este cazul
11.0	Informatii toxicologice	Acest produs este fabricat din microorganisme care apar natural, care sunt stiute ca fiind non-patogenice pentru oameni si animale si nu sunt supuse ingineriei genetice. Solutia bacteriala a fost analizata de Laboratory for the Study and Research into Health and Environment at the École Nationale De La Santé Publique Franta si a fost declarata Non patogenica.
12.0	Informatii ecologice	Produsul este complet biodegradabil
13.0	Consideratii de eliminare (Nu sunt necesare metode speciale de aruncare (deversare) decit cele cerute de reglementarile autoritatilor locale
14.0	Informatii de transport	
14.1	UN No.:	Nu este
14.2	Sosea/Cale ferata	Ne-aplicabil
14.3	Apa	Ne-aplicabil
14.4	Aer	Ne-aplicabil
15.0	Informatii de reglementare	Acest produs nu este sbiectul unei etichetati obligatorii

Aceste informatii sunt puse la dispozitie de buna credinta si constituie gradul nostru de cunoastere a produsului azi.

Ele sunt destinate ca sa fie citite pentru a permite folosirea produsului in conditii de siguranta.

Nu putem accepta susceptibilitatea pentru orice pierdere, imbolnavire sau deteriorare care poate rezulta din folosinta produsului.

Unde clientul are interese (conditii) particulare, recomandam sa faca testari proprii.