

VEILIGHEIDSBLAD (MSDS)

Phos-Life (organic)

Rubriek 1: Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Phos-Life en Phos-Life Organic

CAS-nr: Niet toegewezen.

EG-nr: Niet toegewezen.

1.2 Aanbevolen gebruik

Overige anorganische meststof.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het MSDS

Soil-Tech Solutions B.V.

Biezenmortelsestraat 57

5074 RJ Biezenmortel

Nederland

+31 (0)411 648105

info@soiltech.nl

www.soiltech.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Tijdens werkdagen (ma-vr) en kantoor tijden (9.00 – 17.00 uur): +31 (0)411 648105

Voor behandelende artsen/specialisten/professionals in geval van vergiftiging in Nederland: NVIC: +31 (0)30 2748888

Voor vergiftigingsgevallen in andere landen: Bel het vergiftigingscentrum in het desbetreffende land.

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de GHS-criteria.

2.2 Etikettermen

Etiket overeenkomstig (EC) Nr. 1272/2008

2.3 Andere gevaren

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische naam	CAS nummer	Verhouding
Guano (gemiconiseerd)	Niet toegewezen	>50%
Eigendomsmix van niet gevaarlijke ingrediënten	Niet toegewezen	Tot 100%

Rubriek 4: Eerste hulp maatregelen

4.1 Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Inslikken: Mond met water spoelen en een arts raadplegen als de patiënt zich niet goed voelt.

Contact met de ogen: Slachtoffer onmiddellijk van de blootstellingsbron verwijderen. Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen.

Ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met overvloedig water uitspoelen. Tijdens het spoelen de oogleden optillen om ervoor te zorgen dat het volledige oppervlak van de ogen en de oogleden wordt gespoeld; een arts raadplegen als daarna irritatie aanhoudt.

VEILIGHEIDSBLAD (MSDS) : Phos-Life (organic)

Contact met de huid: Verontreinigde kleding verwijderen. Huid met water en zeep wassen. Bij aanhoudende symptomen na het wassen (zoals roodkleuring of irritatie) onmiddellijk medische hulp inschakelen.

Inademing: Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij ademhalingsproblemen of irritatie aan de luchtwegen medische hulp inschakelen.

4.2 Adviesmaatregelen

Eerste hulp faciliteiten: Normale wasgelegenheid.

Advies aan dokter: Behandel symptomen.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Brandbaarheid

Niet ontvlambaar en onbrandbaar. Kan bij verhitting afbreken waarbij koolstofoxiden vrijkomen. Er wordt aanbevolen dat brandweerlieden een autonoom ademhalingstoestel gebruiken.

5.2 Blusmiddelen

Zorg voor adequate blusmiddelen bij brand in de omgeving.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Niet brandbaar. Een autonoom ademhalingstoestel gebruiken en voorkomen dat wegstromend water in watervoorzienings- of afvoersystemen terecht komt.

Rubriek 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag afdoende persoonlijke beschermende kleding bij het opruimen van gemorst of gelekt product. Voor verdere informatie zie rubriek 8. Voorkom dat grote hoeveelheden van het product waterlopen of –wegen vervuult.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product is biologisch afbreekbaar. Niet toxisch voor planten en dieren.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal

Opvegen met inerte materialen en in verpakkingen met etiketten voor afvalverwijdering doen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Draag beschermende kledij zoals beschreven in rubriek 8 van dit veiligheidsblad. Zie rubriek 11 voor verdere informatie over gezondheidsgevaar. Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

Rubriek 7: Hanteren en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Nauwgezette persoonlijke hygiëne is noodzakelijk. Voor het verlaten van de werkplaats handen en vuile plekken met water en zeep wassen. Niet eten, drinken en roken in besmette gebieden. Contact met ogen en huid vermijden. Geen sproeinevel inhaleren. Beschermende kleding dragen zoals beschreven in rubriek 8.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Houders goed gesloten houden. Op aangegeven omstandigheden opslaan. Buiten bereik van kinderen houden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Gebruik product alleen voor de toepassing zoals beschreven in paragraaf 1.2.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



VEILIGHEIDSBLAD (MSDS) : Phos-Life (organic)

Omstandigheden

Zorg voor voldoende ventilatie om blootstelling te minimaliseren.

Andere beschermingsmiddelen

Hygiënische maatregelen

Wassen bij elke onderbreking van het werk en voor het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen bij huidbesmetting.

Besmette kledingstukken direct uittrekken. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Beschermingsapparatuur moet volgens de huidige CEN standaards geselecteerd worden.

Bescherming van de huid

Geschikte kleding dragen om mogelijk huidcontact te voorkomen.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen: dikke vloeistof

Kleur: bruin

Geur: citroen

pH: 8,0 – 9,0

Vlampunt (°C): nvt

Oplosbaarheid: vormt een oplossing/suspensie in water

Ontploffingseigenschappen: geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid: 1,5

Geleidbaarheid: 1,0 – 5,0 mS/cm

Smeltpunt (°C): geen gegevens beschikbaar

Kookpunt (°C): geen gegevens beschikbaar

Dampspanning: geen gegevens beschikbaar

Verdampingssnelheid: geen gegevens beschikbaar

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2 Mogelijke gevaarlijke reacties

Extremes hitte, vlammen en ontstekingsbronnen vermijden. Er zal zich geen gevaarlijke polymerisatie voordoen.

10.3 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er kunnen mogelijk koolstofoxiden (CO en CO₂) vrijkomen.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (orale LD50): geen gegevens beschikbaar.

Inslikken: Geen gegevens beschikbaar.

Contact met de ogen: Kan irritatie veroorzaken. Onmiddellijk met water uitspoelen.

Contact met de huid: Kan irritatie veroorzaken. Huid met water en zeep wassen.

Gentoxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

Kankerverwekkendheid: Geen gegevens beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting: Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling: Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling: Geen gegevens beschikbaar.

Inademing: Damp of mist kan irritatie veroorzaken.

VEILIGHEIDSBLAD (MSDS) : Phos-Life (organic)

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Ecotoxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Resten en lege containers dienen te worden behandeld volgens plaatselijke en landelijke bepalingen.

Niet legen in riool of waterwegen.

Probeer verpakking zoveel mogelijk te recyclen met dop er op.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk en daardoor gelden de internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

Rubriek 15: Wettelijk verplichte informatie

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en – wetgeving voor de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EEG/ van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EEG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.

Rubriek 16: Overige informatie

De volgende informatie wordt verstrekt in overeenstemming met artikel 13 van het EG-richtlijn inzake verpakking en verpakkingsafval 94/62/EG.

- Voor alle niet-herbruikbare verpakkingen en pallets zijn de kosten van verwijdering voor uw rekening. In een aantal gevallen kunnen we ook de niet herbruikbare verpakkingen retour nemen voor recycling, maar de (eventuele) extra kosten hiervoor zijn voor de klant. Informeer naar details voor uw specifieke eisen.

Herzieningsdatum: 29 maart 2019

Herziening: 2

Volledige tekst van risicozinnen: Niet van toepassing.

Volledige gevarenaanduidingen: Niet van toepassing.

Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.

Einde veiligheidsblad (MSDS)

Biezenmortelstraat 57
5074 RJ Biezenmortel
Nederland

T +31 411 64 81 05
info@soiltech.nl
www.soiltech.nl

IBAN NL 10 RABO 0162 3119 15
BIC RABONL2U
KvK 17178645
BTW NL8144.71.602.B01

KNOWS WHY