

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 18.4.2014 Datum herziening: 16.11.2023 Vervangt: 7.6.2017 Versie: 1.2

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Stof
Handelsnaam : FloMag™ PWT 12 x 40
FloMag™ PWT 6 x 16
FloMag™ PWT Prilled 30
Chemische naam : Magnesiumoxide
EG-Nr : 215-171-9
CAS-Nr : 1309-48-4
REACH registratienr. : Vrijstellen
Brutoformule : MgO
Andere identificatiemiddelen : calcined brucite magnesia, calcined magnesia, calcined magnesite, magnesite burnt deadburned refractory, periclase, sea-water magnesia, oxomagnesia

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Voor gebruik bij drinkwaterbehandeling (NSF Standard 60 for Drinking Water Chemicals).

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Martin Marietta Magnesia Specialties
1800 Eastlake Road
Manistee, Michigan 49660 - USA
T +1 231-723-2577

Importeur

M.A.F. Magnesite
Nieuwe Uitleg 10
2514BP Den Haag
The Netherlands
Tel: +31 70 3105900
www.magnesiumoxide.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : CHEMTREC, U.S.: 1-800-424-9300 INTERNATIONAL: +1-703-527-3887 Available 24/7

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Er worden geen nadelige gevolgen voor de gezondheid of het milieu verwacht als gevolg van normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering niet van toepassing

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Er zijn geen extra gevaren vastgesteld.

PBT: niet relevant – geen registratie nodig

zPzB: niet relevant – geen registratie nodig

Bevat geen PBT/zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH-bijlage XIII

De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Stoftype : Één bestanddeel
Naam : FloMag™ PWT (Potable Water Treatment)
CAS-Nr : 1309-48-4
EG-Nr : 215-171-9

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Magnesiumoxide	CAS-Nr: 1309-48-4 EG-Nr: 215-171-9	98	Niet ingedeeld
Oxiden van silicium, ijzer, aluminium en calcium	CAS-Nr: mixture	2	Niet ingedeeld

3.2. Mengsels

Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
EHBO na inademing : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
EHBO na contact met de huid : Vermoedelijk geen irriterend produkt. De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water.
EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden. Stof niet inademen.
Symptomen/effecten na inademing : Inademing van kan veroorzaken: irritatie, hoest, kortademigheid.
Symptomen/effecten na contact met de huid : Geen in normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen : Kan oogirritatie veroorzaken.
Symptomen/effecten na opname door de mond : Inslikken veroorzaakt over het algemeen het spoelen van de darmen. Het inslikken van grote hoeveelheden kan darmobstructie veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen enkele speciale procedures vereist.

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Niet brandbaar. Bij brand in de nabijheid, geschikte blusmiddelen gebruiken. Waternevel. Koolstofdioxide. Droog poeder. Schuim.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen enkel bekend.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Brandgevaar : Als verwarmd tot ontleding (> 1700 ° C) kunnen magnesiumoxide dampen worden gegenereerd.
- Explosiegevaar : Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Blusinstructies : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlaktewater terecht komt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Overige informatie : Geen extra risicobeheersmaatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Voorkom of beperk het vrijkomen of verspreiden van stof. Neergeslagen stof kan verwijderd worden met behulp.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Wanneer overmatige stof kan worden gevormd, goedgekeurde ademhalings- bescherming gebruiken.
- Noodprocedures : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Wanneer overmatige stof kan worden gevormd, goedgekeurde ademhalings- bescherming gebruiken.
- Noodprocedures : Gemorste stof in vaten scheppen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Indijken en opnemen zoals elke vaste stof.
- Reinigingsmethodes : Gemorste stoffen opvegen zonder stof te creëren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie Rubriek 8. BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor goede ventilatie in de verwerkingsruimte om stofvorming te voorkomen.
- Hygiënische maatregelen : Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

- Opslagvoorwaarden : Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden.

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Onverenigbare materialen	: ZUUR (Sterk) - krachtige reactie, warmteontwikkeling; Chloortrifluoride reageert heftig en produceert vlammen; Fosforpentachloride - brandt schitterend. OPMERKING: Blootstelling aan water kan ervoor zorgen dat dit product langzaam hydrateert, waarbij warmte kan worden gegenereerd (exotherme reactie).
Verbod op gemengde opslag	: Verwijderd houden van onverenigbare materialen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om blootstelling aan stof tot het minimum te beperken. Gebruik technische maatregelen om blootstellingen onder de blootstellingslimieten te elimineren of te verminderen.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Een veiligheidsbril met zijbescherming moet worden gedragen om verwonding te vermijden door rondvliegende deeltjes en/of ander oogcontact met dit produkt. Wanneer overmatige stof kan worden gevormd, bril dragen. EN166

8.2.2.2. Bescherming huid

Bescherming van de handen:

Geen bij normaal gebruik.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbeschermingsapparaat dragen. Gebruik een N95 respirator. Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2. EN 143

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Wit
Voorkomen	: Poeder
Molecuulmassa	: 40,3 g/mol
Geur	: Reukloos
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: 2827 (2797 – 2857) °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 3600 °C
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Product onderhoudt geen verbranding
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: > 1700 °C
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: 10,3 saturated aqueous solution
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Een in water gedeeltelijk oplosbaar product.
Log Kow	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: 0 hPa
Dichtheid	: 3,58 g/cm ³ (theoretical density of MgO)
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: 0
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert met : Incompatibele materialen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie zal niet optreden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Van kleding/.../brandbare stoffen verwijderd houden/bewaren.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

ZUUR (Sterk) - krachtige reactie, warmteontwikkeling; Chloortrifluoride reageert heftig en produceert vlammen; Fosforpentachloride - brandt schitterend. OPMERKING: Blootstelling aan water kan ervoor zorgen dat dit product langzaam hydrateert, waarbij warmte kan worden gegenereerd (exotherme reactie).

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Als magnesiumoxide wordt verhit tot het punt van vervluchtiging (d.w.z. >1700 C), kunnen magnesiumoxidedampen worden gegenereerd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Magnesiumoxide (1309-48-4)

LD50 Oraal rat	3870 – 3990 mg/kg
----------------	-------------------

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
-------------------------	--

Magnesiumoxide (1309-48-4)

pH	10,3
----	------

Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
--------------------------------	--

Magnesiumoxide (1309-48-4)

pH	10,3
----	------

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
--	--

Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
---------------------------------	--

Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
-----------------	--

Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
----------------------------------	--

STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
----------------------------------	--

STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
----------------------------------	--

Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
----------------------	--

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid	: Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.
---	--

11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Geen in normale omstandigheden.
--	-----------------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
--	------------------

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

Magnesiumoxide (1309-48-4)

LC50 vissen 1	1355 mg/l
EC50 crustacea	190 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

FloMag™ PWT (1309-48-4)

Persistentie en afbreekbaarheid : Niet vastgesteld.

12.3. Bioaccumulatie

FloMag™ PWT (1309-48-4)

Bioaccumulatie : Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

FloMag™ PWT (1309-48-4)

PBT: niet relevant – geen registratie nodig

zPzB: niet relevant – geen registratie nodig

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

12.7. Andere schadelijke effecten

Extra informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : Niet van toepassing
VN-nr (IMDG) : Niet-gereguleerd
UN-nr (IATA) : Niet-gereguleerd
VN-nr (ADN) : Niet van toepassing
VN-nr (RID) : Niet van toepassing

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet-gereguleerd
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet-gereguleerd
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transport hazard class(es) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

Transport hazard class(es) (IMDG) : Niet-gereguleerd

IATA

Transport hazard class(es) (IATA) : Niet-gereguleerd

ADN

Transport hazard class(es) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Transport hazard class(es) (RID) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet-gereguleerd
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet-gereguleerd
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Niet-gereguleerd

Luchttransport

Niet-gereguleerd

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Niet opgenomen in REACH bijlage XVII

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Niet opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Niet opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

FloMag™ PWT 12 x 40 FloMag™ PWT 6 x 16 FloMag™ PWT Prilled 30 is niet onderworpen aan VERORDENING (EU) Nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de uitvoer en invoer van gevaarlijke chemische stoffen.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

FloMag™ PWT 12 x 40 FloMag™ PWT 6 x 16 FloMag™ PWT Prilled 30 is niet onderworpen aan Verordening (EG) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117 / EEG

Ozon-verordening (1005/2009)

Niet opgenomen in de lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009):

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Magnesiumoxide (1309-48-4)		
Jurisdictie	Lijst	Commentaar
Azië-Pacific	Azië - PAC	
Australië	Australische inventaris van chemische stoffen (AICS)	
	Nationale inventaris van verontreinigende stoffen	magnesiumoxide rook
	Prioritaire bestaande chemische stoffen	
China	Inventaris van bestaande chemische stoffen (IECSC)	
Japan	Bestaande en nieuwe chemische stoffen (ENCS)	# 1-465; anorganische verbindingen
Korea	KECI (Chemische Inventaris van Korea)	KE-22728
Nieuw-Zeeland	Inventaris van chemische stoffen (NZIoC)	HSNO-goedkeuring
Filippijnen	Inventaris van chemische stoffen en chemische stoffen (PICCS)	
Europa	EEG Internationale inventaris van cosmetica-ingrediënten (INCI)	absorptiemiddel/ buffering/ opacificerend / additieven
	EU REACH vooraf geregistreerd	
	EU-inventaris van bestaande chemische handelsstoffen (EINECS)	215-171-9
	Duitse lijst van stoffen van de watergevaarklasse	5208 Classificatie: \v/vwS
	Zwitserland Giftlijst 1 (Lijst van giftige stoffen)	G-2368
Canada	Canadese lijst van gedomesticeerde stoffen (DSL)	
	WHMIS Ingrediëntenlijst	
Verenigde Staten	ACGIH Threshold Grenswaarden (TLV)	
	EPA Pesticide Inerte Ingrediënten	
	FDA Priority-based Assessment of Food Additives (PAFA)	
	FDA-voorschriften	Gebruik als kleurstof.
	Chemicaliën met een hoog productievolume (HPV)	

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Magnesiumoxide (1309-48-4)		
	Lijst met technische rapporten van het nationale toxicologieprogramma	
	NIOSH-informatie over gevaren, toxicologie en gebruik	
	NIOSH-gezondheidsrisico's	
	Niosh aanbevolen blootstellingslimieten	10mg/m3
	OSHA toegestane blootstellingslimieten	8 uur TWA: totaal deeltjes 15 mg/ m3
	Inventaris van de Toxic Substances Control Act (TSCA)	
	Regel voor het bijwerken van giftige voorraad	
	TSCA Sectie 8A - Voorlopige beoordelingsinformatieregel (PAAR)	
Ander	Gezondheidsrisico's	RTECS: OM3850000
	Chemicaliën met een hoog productievolume: ICCA	
	Chemische stoffen met een hoog productievolume: OESO	

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Referentie voorschriften	Gewijzigd	
11.2.	Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid	Toegevoegd	
12.6	Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen	Toegevoegd	

Afkortingen en acroniemen:

	ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists)
	ATE: Acute toxiciteitsschatting
	CAS (Chemical Abstracts Service) number.
	EC50: Environmental Concentration geassocieerd met een respons van 50% van de test bevolking.
	GHS: Globally Harmonized System (of Classification and Labeling of Chemicals) (wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen en mengsels)
	LD50: dodelijke dosis voor 50% van de testpopulatie
	OSHA: Occupational Safety & Health Administration
	TSCA: Toxic Substances Control Act
	TWA: Tijd Gewicht Gemiddeld

FloMag™ PWT

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Gegevensbronnen

: ACGIH 2000. Dienst voor inspectie en regulering van chemicaliën; geraadpleegd op: http://www.cirs-reach.com/Inventory/Global_Chemical_Inventories.html. Ind. Exposure & Control Techn. for OSHA Regulated Substances - MgO (fume), March, 1989, pp. 1181-1184. Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. NIOSH Gids voor gezondheid op het werk voor chemische stoffen - Vol. II, september 1978. 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. RTECS, June 1998. Sax - 8th Ed. TSCA Chemical Substance Inventory. Accessed at <http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html>. US National Library of Medicine National Institutes of Health Haz-Map. Accessed at <http://hazmap.nlm.nih.gov>.

Overige informatie

: Geen.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.