

Veiligheidsinformatieblad (overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006)

Herziening van: 14.02.2019

Versie NL 1

Pagina: 1/6

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Productidentificatie

Hofmann Power Weight balanceerpoeder 504

REACH-registratienummer:

Vrijgesteld van de registratieplicht overeenkomstig bijlage V.7

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Op mineralen gebaseerd, gecoat balanceergranulaat voor het dempen van trillingen in wielen van voertuigen door het in te brengen in binnenbandloze banden, overeenkomstig de actuele toepassingsinstructies van Hofmann Power Weight balanceergranulaat.

Details over de leverancier, welke het veiligheidsinformatieblad ter beschikking stelt:

FIRMANAAM:

WEGMANN automotive GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 6
97209 Veitshöchheim
Duitsland
Tel.: +49 931/32104-0
Fax: +49 931/32104-999

E-MAILADRES VAN DE VOOR HET VIB VERANTWOORDELIJKE PERSOON:

sds@wegmann-automotive.com

2. MOGELIJKE GEVAREN

Indeling van de stof of het mengsel

Dit product voldoet niet aan de in Verordening (EG) 1272/2008 alsmede in Richtlijn 67/548/EEG gedefinieerde criteria betreffende een indeling als gevaarlijke stof of gevaarlijk mengsel.

Afhankelijk van de handling en toepassing is de vorming van door de lucht overdraagbaar en respirabel kristallijn silica mogelijk. Langdurig en/of intensief inademen van respirabel kristallijn silica kan pneumoconiose (silicose of zgn. stoflongen) veroorzaken. Hoofdsymptomen van silicose zijn hoesten en ademproblemen/ademnood. Bij regelmatige blootstelling aan respirabel kristallijn silica dienen geschikte beschermings- en bewakingsmaatregelen te zijn getroffen.

De handling van het product dient met grote voorzichtigheid te worden uitgevoerd, teneinde stofvorming te vermijden.

Verordening (EG) 1272/2008:

Geen indeling

EU-indeling (67/548/EEG):

Geen indeling

ETIKETTERINGSELEMENTEN:

Geen

ANDERE GEVAREN:

Dit product is een anorganische stof en voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van REACH.

3. SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Korrelvormige kwarts, omhult door een in kleur gepigmenteerd kunstharsysteem.

Veiligheidsinformatieblad (overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006)

Herziening van: 14.02.2019

Versie NL 1

Pagina: 2/6

HOOFDBESTANDDEEL:

Kwarts

HOEVEELHEID:SiO₂ > 98%EINECS-NR:

238-878-4

CAS-NR:

14808-60-7

Onzuiverheden

Dit product bevat minder dan 1% kwarts (fijne fractie) dat als STOT RE1 is geclassificeerd.

4. EERSTEHULPMAATREGELENBeschrijving van de eerstehulpmaatregelenOOGCONTACT:

Meerdere minuten onder stromend water spoelen. Bij aanhoudende irritaties een arts raadplegen.

INADEMEN:

Het is aanbevelenswaardig de persoon, welke aan de stof werd blootgesteld, uit de verontreinigde omgeving naar de frisse lucht te verplaatsen.

INSLIKKEN:

Geen eerstehulpmaatregelen noodzakelijk.

HUIDCONTACT:

Geen speciale eerstehulpmaatregelen noodzakelijk.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er zijn geen acute en uitgestelde symptomen en effecten te observeren.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELENBlusmiddelen

Er zijn geen bijzondere blusmiddelen noodzakelijk.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Product zelf brandt niet.

In geval van een grotere brand in de omgeving komen er CO- en CO₂-ontledingsgassen vrij.Aanwijzingen m.b.t. de brandbestrijding

Geen specifieke brandbeveiligingsmaatregelen noodzakelijk.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSELPersoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Stofvorming vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting in overeenstemming met de nationale regelgevingen.

MILIEUBESCHERMENDE MAATREGELEN:

Geen bijzondere eisen.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Droog vegen vermijden. Sproei- of afzuigsystemen voor het reinigen gebruiken, teneinde stofvorming te vermijden.

Veiligheidsinformatieblad (overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006)

Herziening van: 14.02.2019

Versie NL 1

Pagina: 3/6

Draag beschermende kleding in overeenstemming met de nationale regelgevingen.

Verwijzing naar andere paragrafen

Zie paragrafen 8 en 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Stofvorming vermijden. In omgevingen, waarbinnen wordt gewerkt, niet eten, drinken en roken; na gebruik de handen wassen.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen/voorzorgsmaatregelen

Stofvorming minimaliseren. Verpakte producten zodanig opslaan, dat verpakkingen niet kunnen worden beschadigd.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Controleparameters

Wettelijk grenswaarden voor de blootstelling aan stof aanhouden (bijv. globale hoeveelheid stof, respirabel stof en respirabel kristallijn silica).

Voor Duitsland:

TRGS 900 en TRGS 906 dienen steeds in de meest actuele versie in acht te worden genomen

Voor Oostenrijk en Zwitserland:

De grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (OEL/Occupational Exposure Limit) aan respirabel kristallijn silica bedraagt in Oostenrijk en in Zwitserland 0,15 mg/m³ (tijdgewogen gemiddelde (TGG) van de meetresultaten over 8 uur). Informatie over de grenswaarden in andere landen ontvangt u van ter zake kundige experts voor arbeidshygiëne of de verantwoordelijke nationale regelgevende instantie.

BEPERKING EN BEWAKING VAN DE BLOOTSTELLING:

Passende technische maatregelen en voorzieningen

Stofvorming gering houden. Door het afschermen van processen, de gebruikmaking van afzuiginstallaties of andere technische maatregelen ervoor zorgen dat de stofbelasting binnen de grenswaarden ligt. Ontstaan door de werkzaamheden van personen stof, dampen of nevel, dan dient door ventilatie een belasting van de lucht door stofdeeltjes binnen de grenswaarden worden gewaarborgd. Organisatorische maatregelen treffen, bijv. personen uit de buurt van door stof belaste omgevingen houden. Vervuilde werkkleding wisselen en reinigen.

Individuele beschermende maatregelen, bijvoorbeeld persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Binnen omgevingen met gevaar voor oogletsels een veiligheidsbril met zijbescherming dragen.

Huidbescherming

Geen bijzondere eisen. Beschermende maatregelen voor handen - zie onderstaand. Personen, welke aan dermatitis lijden of een bijzonder gevoelige huid hebben, dienen passende beschermende maatregelen te treffen (bijv. beschermende kleding dragen of barrièrecreme aanbrengen).

HANDBESCHERMING:

Personen, welke aan dermatitis lijden of een bijzonder gevoelige huid hebben, dienen passende beschermende maatregelen te treffen (bijv. handschoenen dragen of barrièrecreme aanbrengen). Na afsluiting van de werkzaamheden handen wassen.

ADEMHALINGSBESCHERMING:

Bij langdurige blootstelling aan stof dient een ademhalingsbescherming te worden gedragen, welke aan de op EU-niveau of nationaal vastgelegde bepalingen voldoet.

Het is aanbevelenswaardig van half- of volgelaatsmaskers met stoffilters van de klasse 2 of 3 (FP2 - FP3) gebruik te maken. Zie hiervoor EN 143:2000 Ademhalingsbeschermingsmiddelen - Deeltjesfilters.

BEPERKING EN CONTROLE VAN DE MILIEUBLOOTSTELLING:

Verstuiving door wind vermijden.

Veiligheidsinformatieblad (overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006)

Herziening van: 14.02.2019

Versie NL 1

Pagina: 4/6

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN*Informatie over de fysische en chemische basiseigenschappen***VERSCHIJNINGSVORM:**

korrelvormig

VORMGEVING KORREL:

afgeronde randen

KLEUR:

rood

GEUR:

geurloos

Geurdrempelwaarde

niet relevant

pH

niet relevant

Smelt-/vriespunt

1710 °C

RELATIEVE DICHTHEID:2,65 g/cm³**Oplosbaarheid(-heden)****Oplosbaarheid in water**

te verwaarlozen

Oplosbaarheid in fluorwaterstofzuur

ja

Overige informatie

geen andere informatie

TOESTANDSVERANDERING:

vanaf ca. 150 °C ontleding van de kunstharsfilm.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**Reactiviteit**

inert, niet reactief

Chemische stabiliteit

chemisch stabiel

Mogelijke gevaarlijke reacties

geen gevaarlijke reacties

TE VOORKOMEN OMSTANDIGHEDEN:

niet relevant

Incompatibele materialen

geen bijzondere incompatibiliteiten.

GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN:

niet relevant

Veiligheidsinformatieblad (overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006)

Herziening van: 14.02.2019

Versie NL 1

Pagina: 5/6

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Kankerverwekkendheid

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Gevaar bij inademing

Op basis van de gegevens, welke ter beschikking zijn, wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Toxiciteit

niet relevant

Persistentie en afbreekbaarheid

niet relevant

Bioaccumulatie

niet relevant

Mobiliteit in de bodem

te verwaarlozen

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

niet relevant

Andere schadelijke effecten

geen specifieke schadelijke effecten bekend

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afvalverwerkingsmethoden

Afval van resten/ongebruikte producten

In het kader van de op het moment bestaande mogelijkheden geniet recycling de voorkeur boven afvoer. Het eventueel afvoeren dient in overeenstemming met de lokale voorschriften te worden uitgevoerd.

Veiligheidsinformatieblad (overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006)

Herziening van: 14.02.2019

Versie NL 1

Pagina: 6/6

Verpakkingsmateriaal

Stofvorming door achtergebleven resten in verpakkingen voorkomen. Adequate bescherming van de gezondheid voor medewerkers waarborgen.

Gebruikte en gecontamineerde verpakkingsmaterialen in afsluitbare containers opbergen.

Het recyclen en afvoeren van verpakkingsmaterialen dienen in overeenstemming met de lokale voorschriften te worden uitgevoerd.

Verpakkingsmaterialen niet meerdere malen gebruiken. Het recyclen en afvoeren van verpakkingsmaterialen dienen door een gecertificeerd afvalverwerkingsbedrijf te worden uitgevoerd.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

VN-nummer

niet relevant

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet relevant

Transportgevarenklassen

ADR: geen classificatie

IMDG: geen classificatie

ICAO/IATA: geen classificatie

RID: geen classificatie

Verpakkingsgroep

niet relevant

Gevaren voor het milieu

niet relevant

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

geen bijzondere veiligheidsmaatregelen

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en conform de IBC-code

niet relevant

15. WET- EN REGELGEVINGEN

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

NATIONALE VOORSCHRIFTEN:

WATERBEDREIGINGSKLASSE:

niet waterbedreigend

Chemische veiligheidsbeoordeling

Vrijgesteld van de REACH-registratieplicht overeenkomstig bijlage V.7

Voor Duitsland:

TRGS 900 en TRGS 906 dienen steeds in de meest actuele versie in acht te worden genomen

Voor Oostenrijk en Zwitserland:

De grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (OEL/Occupational Exposure Limit) aan respirabel kristallijn silica bedraagt in Oostenrijk en in Zwitserland 0,15 mg/m³ (tijdgewogen gemiddelde (TGG) van de meetresultaten over 8 uur).

Informatie over de grenswaarden in andere landen ontvangt u van ter zake kundige experts voor arbeidshygiëne of de verantwoordelijke nationale regelgevende instantie.

(* **Het veiligheidsinformatieblad werd op basis van nieuwe wettelijke voorschriften volledig herzien.**