

Kemet

01. Identificatie van het product en het bedrijf

Productnaam : **KEMET ABRASIVE SUSPENSION, TYPE O**

Leverancier : Kemet Europe B.V. Kemet Europe B.V.B.A.
Oude Moerstraatsebaan 110 Lievenshoeklaan 27
4614 RS Bergen op Zoom B - 2950 Kapellen
Tel. 0164 - 271700 Tel. 03/248.57.33(34)
Fax 0164 - 243603 Fax 03/248.70.19
info@kemet-europe.com info@kemet-europe.com
www.kemet-europe.com www.kemet-europe.com

02. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke ingrediënten : Gerookte siliciumoxide 99.8%
Concentratie: 1-10%
CAS no.: 112945-52-5
Symbool/R-S-zinnen: Xn;R20 Xi;R36 Xi;R37

Aluminium oxide (Aluminium oxiden, inhaleerbare stof)
Concentratie: 1-10%
CAS no.: 1344-28-1
Symbool/R-S-zinnen: Xi;R37

Mineraal olie, waterbehandeld
Concentratie: 90-100%
CAS no.: 92062-35-6
Symbool/R-S-zinnen: Xn;R65

03. Gevarenidentificatie

Gevaren voor de gezondheid van de mens : Herhaalde blootstelling kan een droge en of gebarsten huid veroorzaken.
Schadelijk. Kan longschade veroorzaken bij verslikken.

04. Eerstehulpmaatregelen

Bij contact met de huid : Onmiddellijk met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding.

Bij contact met de ogen : Onmiddellijk met veel water gedurende 15 minuten spoelen, waarbij de oogleden opgehouden dienen te worden. Raadpleeg een arts.

Bij inademen : Breng persoon in frisse lucht. Raadpleeg een arts.

Bij inslikken : BRAKEN NIET OPWEKKEN. Medische hulp inroepen. Mond grondig spoelen.

Algemene informatie : Ga naar een arts als de persoon zich onwel voelt (indien mogelijk, hem het etiket tonen). Verwijder verontreinigde kleding. Was alle bevulde kleding voor hergebruik.

05. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen	: Gebruik blusmiddelen, passend voor de brandomstandigheden. Vermijd dat bluswater in de riolering e.d. terecht komt. Verwijderen volgens de lokale en nationale regelgeving. Gebruik, indien passend: kooldioxide CO ₂ , droge poeder, schuim.
Brandgevaar	: Bij brand kunnen kooldioxiden en andere ontledingsproducten vrijkomen
Bescherming	: Draag: onafhankelijk ademhalingsapparaat. Bescherming.

06. Maatregelen bij ongewild vrijkomen

Persoonlijke maatregelen	: Draag zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek. Draag passende bescherming.
Voorzorgmaatregelen voor het milieu	: Voorkom dat product in de riolering e.d. terecht komt
Methoden van opruimen	: Bevuilde plek met veel water schoonmaken. Opnemen met inert absorberend materiaal. Gemorste hoeveelheid naar gepaste en geëtiketteerde containers overbrengen. Verontreinigde vloer met sterk reinigend oplosmiddel schoonmaken.

07. Hantering en opslag

Hantering	: Draag passende bescherming. Voorkom inademing van de nevel/damp. In goed geventileerde ruimte gebruiken. Vermijd contact met de ogen en met de huid.
Opslag	: Containers goed gesloten houden.
Verpakking	: Kunststof containers.

08. Blootstellingsbeheersing/Persoonlijke bescherming

Aluminiumoxide (aluminiumoxide, inhaleerbare stof)	: WEL*) 8-uur grens ppm: - WEL*) 8-uur grens mg/m ³ : 4 WEL*) 15 min. grens ppm: - WEL*) 15 min. grens mg/m ³ : -
---	--

Aluminiumoxide (aluminiumoxide, totaal, inhaleerbare stof)	: WEL*) 8-uur grens ppm: - WEL*) 8-uur grens mg/m ³ : 10 WEL*) 15 min. grens ppm: - WEL*) 15 min. grens mg/m ³ : -
---	---

*)WEL (workplace exposure limit)=werkgerelateerde blootstellingsgrens

Technische maatregelen	: Draag zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek
Controle blootstellingsgrenzen	: Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.
Ademhalingsbescherming	: Draag passende ademhalingsapparatuur. Onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag geschikt ademhalingsapparaat, indien nodig.
Bescherming van de handen	: Handschoenen resistent tegen chemicaliën (PVC)
Bescherming van de ogen	: Vermijd contact met de ogen. Veiligheidsbril
Bescherming huid/lichaam	: Vermijd contact met de ogen en de huid. Neem de best mogelijke maatregelen in overweging bij hantering, dragen of toepassen van onderhavig product. Schort (kunststof of rubber). Rubberen laarzen.

09. Fysische en chemische eigenschappen

Dichtheid, relatief	: 0.9 kg/m ³
Geur	: Karakteristiek
Kleur	: Wit
Kookpunt	: 280°C
Oplosbaarheid in water	: Onoplosbaar
Viscositeit	: ca. 300 cps
Vlampunt	: 130°C
Vorm	: Vloeistof

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit	: Stabiel onder normale omstandigheden
Te vermijden omstandigheden	: Hitte brengt gevaarlijke dampen voort
Te vermijden materialen	: Sterk oxiderende agentia
Gevaarlijke ontledingsproducten	: Geen

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit	: Oraal rat LD50 5000. Kan schadelijk zijn bij inslikken van grote hoeveelheden
Primaire irritatie	: Kan irriterend zijn voor de huid
Gevoeligheid	: Bij contact met de huid kan gevoeligheid optreden
Herhaalde of langdurige blootstelling	: Kan dermatitis veroorzaken.

Mutagene effecten : Geen mutagene effecten bekend

12. Ecologische informatie

Eco-toxiciteit : Geen gegevens beschikbaar over dit product

13. Aandachtspunten voor verwijdering

Algemene informatie : Kan verbrand worden, mits in overeenstemming met de lokale en nationale regelgeving. Verwijderen volgens de lokale en nationale regelgeving.

Verontreinigde verpakking : Lege containers kunnen verwijderd of gerecycled worden.

14. Informatie m.b.t. tot het vervoer

Verdere informatie : Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk

15. Informatie m.b.t. regelgeving

Etikettering : Het product is geklasseerd in overeenstemming met 67/548/EEC

Symbolen : Schadelijk/ Xn



Aard van speciaal risico : R65 - Schadelijk. Kan longschade veroorzaken bij verslikken.
R66 - Herhaalde blootstelling kan een droge en of gebarsten huid veroorzaken

S-zinnen : S23 - Damp/nevel niet inademen
S24 - Aanraking met de huid vermijden
S62 - Bij inslikken het braken niet opwekken; onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen

16. Overige informatie

R-zinnen uit punt 2 : R20 - Schadelijk bij inademing
R36 - Irriterend voor de ogen
R37 - Irriterend voor de ademhalingswegen
R65 - Schadelijk. Kan longschade veroorzaken bij verslikken

Verdere informatie : Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen van onderhavig product. De in dit veiligheidsblad verstrekte gegevens zijn, zover ons bekend, juist op de aangegeven uitgiftedatum; wij geven echter geen garantie over de nauwkeurigheid ervan. De informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal zoals vermeld en is niet van kracht voor dergelijk materiaal dat in combinatie met andere materialen (of in andere processen) wordt gebruikt.

Dit veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard dan ook, welk door het gebruik van deze gegevens zou worden veroorzaakt.