

1. Identificatie van de stof en van de producent**1.1 Identificatie van de stof**Handelsnaam: **Ro-gips****1.2 Producent**

Producent/leverancier:	Vliegasunie B.V.		
Straat/postbus:	Postbus 1072		
Postcode, plaats:	3430 BB Nieuwegein		
Telefoon:	030 6069526	Fax:	030 6069563
Informatie bij noodgevallen:	Vliegasunie B.V.	Telefoonnr. noodgevallen:	030 6069526

2. Samenstelling/informatie over de bestanddelen

Stof:	Rookgasontzwavelinggips afkomstig van kolengestookte elektriciteitscentrales		
Identificatienummer:	met betrekking tot EU voorschriften:		
CAS-nr.:	10101-41-4	Calciumsulfaat-dihydraat	
	13397-24-5	Gips	
EINECS-nr.:			
Eural:	10 01 05	Calciumhoudend reactie-afval van rookgasontzwaveling in vaste vorm	
Chemische eigenschappen:	Calciumsulfaat-dihydraat (CaSO₄·2H₂O)		
Gevaarlijke bestanddelen:	Geen		

3. Informatie gevaren

Beschrijving van de gevaren:	Niet van toepassing
Speciale aanwijzingen m.b.t. gevaren voor mensen en het milieu:	Niet van toepassing

4. Eerste hulp maatregelen

Algemene informatie:	Bijzondere maatregelen zijn niet noodzakelijk
Na inademing:	Bijzondere maatregelen zijn niet noodzakelijk
Na huidcontact:	Bijzondere maatregelen zijn niet noodzakelijk
Na oogcontact:	Het stof moet worden uitgespoeld
Na ingestie:	Veel water drinken en een arts consulteren

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte brandblusmiddelen:	Alle brandblusmiddelen zijn geschikt
Ongeschikte brandblusmiddelen:	Geen
Speciale blootstellingsgevaren veroorzaakt door het materiaal, de verbrandingsproducten ervan of gassen:	Geen
Speciale beschermingsuitrusting:	Niet noodzakelijk

6. Maatregelen bij ongewild vrijkomen van de stof

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:	Niet van toepassing
Maatregelen voor de bescherming van het milieu:	Niet van toepassing
Reinigings-/verwijderingsmethoden:	Mechanisch verwijderen in droge staat

7. Behandeling en opslag

Het is noodzakelijk gips in geschikte omstandigheden te behandelen en op te slaan.

7.1 Behandeling

Richtlijnen m.b.t. veilige behandeling:	Inhalatie en oogcontact dienen vermeden te worden. Eventueel gebruikte beschermingsmiddelen moeten voldoen aan de eraan gestelde eisen.
Richtlijnen m.b.t. preventie van brand en explosie:	Niet van toepassing

7.2 Opslag

Richtlijnen m.b.t. opslag:	Het ontstaan van stof dient voorkomen te worden
Richtlijnen m.b.t. opslagplaats en verpakkingen:	Niet van toepassing
Richtlijnen m.b.t. opslag samen met andere materialen:	Niet van toepassing

8. Beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Algemeen geldt dat maatregelen voor bescherming en voor bedrijfshygiëne getroffen moeten worden.

Grenswaarde stof emissie	10 mg/m³	Als inhaleerbaar stof (PM50)
Persoonlijke beschermingsmiddelen:	Algemeen geldende regels voor bescherming en hygiëne moeten worden genomen	
Bescherming van het ademhalingsstelsel:	De algemene maximale limiet voor inhaleerbaar stof dient niet overschreden te worden. Bij hoge stofconcentraties is het gebruik van een stofmasker aan te raden.	
Bescherming van de handen:	Niet van toepassing	
Bescherming van de ogen:	Niet van toepassing	
Bescherming van de huid:	Niet van toepassing	

9. Fysische en chemische eigenschappen

Verschijningsvorm:	poeder	
Kleur:	wit, roomwit, grijs/wit	
Geur:	geen	
Belangrijke veiligheidskenmerken:		
	<u>waarde</u>	<u>eenheid</u>
pH:	6-9	-
T=20° C		
Verandering van toestand:	= 140°C: in CaSO₄ en H₂O	-
	= 1000°C: in CaO en SO₃	
Dichtheid:	2,3-3,0	g/cm³
Ontbrandbaarheid:	niet van toepassing	-
Oplosbaarheid:	± 2	g/l
T=20° C		

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden:	Geen gevaarlijke reacties zijn bekend
Te vermijden materialen:	Geen materialen bekend
Gevaarlijke afbraakproducten:	Geen

11. Toxicologische informatie

Acute, sub-acute of chronische toxiciteit:	Niet toxisch
--	---------------------

12. Ecologische informatie

Geen beïnvloeding van het milieu bekend

13. Verwijderingsoverwegingen

Gips moet verwijderd worden volgens de nationale wetgeving voor niet-gevaarlijke afvalstoffen.

14. Vervoersvoorschriften

Het vervoer van gips dient plaats te vinden volgens de internationale-, Europese- en nationale wet- en regelgeving voor niet-gevaarlijke stoffen (OECD, EU).

15. Wettelijke informatie**Kenmerken volgens EU-regelgeving**

Niet van toepassing

16. Other information

Bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de huidige kennis. Ze beschrijven onze producten wat betreft veiligheid en de daarbij benodigde middelen. Het is niet toegestaan de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te wijzigen of de informatie te gebruiken voor andere producten.

Dit veiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

Noot:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de criteria gegeven in 91/155/EEG.